

Octobre 2018

 Bureau d'économie
 théorique et appliquée

 Site internet
www.beta-umr7522.fr

 Twitter
 @ beta_economics

Liens utiles :

[Les manifestations à venir](#)
[Les actualités](#)
[Les publications 2018](#)
[Les working papers](#)
[Les prochains séminaires](#)

Editos Julien Pénin et Herrade Igersheim



« Have fun or perish »

Le dernier rapport de l'HCERES a parlé : sur la période du dernier quinquennal de 2013 à 2017, le BETA a produit de très nombreuses publications scientifiques (classées ou non). Résultat très honorable. Certes, vraisemblablement derrière TSE, PSE, et toutes les autres SE. Mais de quoi rester néanmoins dans le peloton de tête des laboratoires en économie/gestion de l'hexagone.

La mesure de la science est aujourd'hui incontournable. On peut le comprendre. Il est légitime de rendre des comptes à nos financeurs. Mais cela ne doit pas nous empêcher de réfléchir sur la vraie nature de notre travail : produire des connaissances scientifiques (ce qui est un brin différent que produire des publications). Et à cette fin, le meilleur aiguillon, la source de motivation la plus efficiente, reste encore la soif de savoir, le plaisir de résoudre des énigmes, bref la motivation intrinsèque qui a très peu à voir avec la logique de publication.

Les plus grands scientifiques l'ont toujours affirmé avec véhémence : la science est un jeu. Un jeu un peu particulier, un jeu qui requiert de la rigueur, de la méthode, mais un jeu tout de même.

Plus on nous demande de publier, plus il est important de ne pas oublier le fondement ludique de notre métier. Sans plaisir, nous ne trouverons rien qui vaille la peine d'être découvert.

Chères/chers collègues, pour démarrer ce nouveau quinquennal, je vous souhaite de prendre un maximum de plaisir dans vos recherches. Enjoy !

[Julien Pénin](#), Directeur du BETA


Une « nouvelle » lettre pour le BETA

Qui dit « nouveau » quinquennal », dit « nouveau » laboratoire ! Dans ce contexte, la lettre du BETA a également souhaité faire peau neuve en changeant quelque peu de philosophie générale.

Sans qu'il soit bien entendu question de faire tabula rasa du passé car cette lettre – notre lettre – doit garder son identité savamment et soigneusement construite par mon prédécesseur que je salue, Bruno Jeandidier.

Comme dans les numéros précédents quoiqu'organisée de manière différente, il sera donc fait la part belle à ce qui constitue la « biodiversité » du BETA : excellence scientifique, souci de nos doctorants, rayonnement national et international de notre laboratoire, activités de diffusion de la connaissance...

Au-delà, cette « nouvelle » lettre se veut plus concise, en étroite complémentarité avec le site web du BETA, et plus ouverte encore vers l'extérieur (autres laboratoires, en France et dans le reste du monde, tutelles, médias, partenaires privés...), cette seconde ambition se traduisant en particulier par une version anglaise, première du genre. Et il me faut à présent conclure en vous en souhaitant une bonne lecture... dans la langue qui vous agré !

[Herrade Igersheim](#), Directrice adjointe et Responsable Communication du BETA

 Mot de l'invité : [Alan Kirman](#)

 USIAS Fellow
 Directeur d'études à l'EHESS
 Membre de l'IUF
 Professeur émérite à Aix-Marseille Université


Dès mon arrivée en France à la fin des années 70, je suis venu régulièrement à Strasbourg. Avant cela, du CORE en Belgique puis de l'Université de Warwick, j'étais venu une ou deux fois. Mon association avec l'Université Louis Pasteur et le BETA reflète l'évolution de mes centres d'intérêt. Tandis que j'étais sous l'influence de l'économie mathématique et de l'équilibre général, j'ai passé du temps avec Philippe Artzner et de longs moments avec Rodolphe Dos Santos. Rodolphe et moi avons alors divergé, lui restant fidèle à l'équilibre général, moi tentant d'explorer comment les vrais marchés fonctionnaient et en quoi toute la socio-économie est un système complexe, évoluant et s'adaptant en permanence. Nos routes continuèrent de se croiser car nous sommes tous deux fascinés par l'histoire de la pensée économique. J'ai également laissé une petite trace au BETA puisque Paul Pezanis, un de mes anciens doctorants, y a été maître de conférences, tandis qu'Isabelle Maret, ayant aussi survécu à son travail de thèse avec moi, est toujours fermement établie ici.

Mais la majorité de mes récentes visites au BETA, incluant celle-ci dans le cadre de l'USIAS, ont pour but de travailler avec Robin Cowan et Moritz Mueller et nous avons examiné différents problèmes, en particulier la question de l'évolution à travers le temps de l'intégration de chercheurs noirs à des postes d'enseignement au sein des universités d'Afrique du Sud. D'une manière ou d'une autre, les membres du BETA ont toujours été prêts à discuter mes intérêts parfois étranges pour des choses aussi variées que les fourmis ou les marchés aux poissons, et ont toléré ma longue croisade contre « l'agent représentatif », qui reste pourtant introuvable après toutes ces années. Je suppose que dans les dix prochaines années la science économique deviendra méconnaissable et comme je l'ai dit une fois dans un article, l'église de l'équilibre général que j'ai quittée il y a longtemps sera passée d'une belle cathédrale remplie de fervents pratiquants à une simple chapelle fréquentée par quelques touristes curieux. Le monde change très vite et la science économique ne suit pas, des crises ont eu lieu et auront toujours lieu ; elles ne sont pas dues à de mystérieux chocs exogènes, mais à la manière dont le système se réorganise constamment. Il y a un proverbe chinois qui dit : « Puissiez-vous vivre en des temps intéressants » et personne ne peut nier que le nôtre l'est bien trop ! Mais en dépit de tous ces bouleversements, le BETA reste comme une seconde maison et semble avoir atteint récemment une sérénité quasi parfaite. Puisse-t-il demeurer ainsi !

Publications à la Une



Claude d'Aspremont, [Rodolphe Dos Santos Ferreira](#), « Enlarging the collective model of household behavior: A revealed preference analysis », *Economic Theory*, Online first mars 2018. <https://doi.org/10.1007/s00199-018-1110-3>

Résumé. Nous utilisons un modèle de comportement stratégique des ménages dans lequel les dépenses des conjoints pour chaque bien public sont décomposées entre dépenses autonomes et dépenses coordonnées à la Lindahl. Nous obtenons un continuum de régimes semi-coopératifs paramétrés par les poids relatifs des dépenses autonomes, pour chaque conjoint et pour chaque bien public, incluant les régimes pleinement coopératif et non-coopératif comme cas limites. Nous testons le modèle via l'analyse des préférences révélées, visant à la rationalisabilité des données observées, avec le prix de chaque bien public fixé entre le maximum et la somme de l'hypothétique consentement marginal à payer des deux époux. Une fois rationalisé, un ensemble de données observées permet toujours d'identifier la règle de partage, sauf lorsque les deux époux contribuent en pleine autonomie à l'un ou l'autre bien public (une situation de mise en commun locale des revenus).



Marie-Laure Breuillé, [Pascale Duran-Vigner](#), Anne-Laure Samson, « Inter-municipal cooperation and local taxation », *Journal of Urban Economics*, Volume 107, 47-64, septembre 2018. <https://doi.org/10.1016/j.jue.2018.08.001>

Résumé. Ce papier examine comment la coopération intercommunale, à travers la création d'un nouvel échelon de gouvernance impliquant des transferts de compétences et de fiscalité, affecte les quatre principaux taux de fiscalité locale en France (taxe professionnelle, taxe d'habitation, taxe foncière sur les propriétés bâties, taxe foncière sur les propriétés non bâties). Nous utilisons la méthode des doubles différences associée à l'utilisation de variables instrumentales avec un panel original et exhaustif des 36 530 municipalités françaises sur la période 1994-2010. Nos résultats d'estimation montrent que la coopération intercommunale a conduit à une augmentation des quatre taux d'imposition (définis comme la somme des taux communaux et intercommunaux), ce qui représente 35% de l'augmentation effectivement observée par le contribuable en moyenne. La hausse de la fiscalité est plus forte pour les quatre impôts dans un régime de fiscalité additionnelle, c'est-à-dire lorsque les quatre assiettes fiscales sont partagées entre les niveaux communal et intercommunal. Pour ce qui est des seuls taux communaux, plus la commune est petite, plus leur diminution est forte. Enfin, l'hétérogénéité de la part des jeunes entre les différentes communes d'une même structure intercommunale est un facteur déterminant de l'effet différencié de la coopération intercommunale sur ses communes membres.



[Yannick Gabuthy](#), [Eve-Angéline Lambert](#), « Legal Advertising and Frivolous Lawsuits », *Journal of Institutional and Theoretical Economics*, Volume 174, 570-593, 2018. <https://doi.org/10.1628/jite-2018-0006>

Résumé. Suite à une récente vague de dérégulation, les avocats utilisent à présent une large variété de media pour faire de la publicité quant à leurs services. Un argument classique contre ce recours croissant à la publicité est que cela peut encourager des actions en justice dites « opportunistes » (c'est-à-dire sans fondement juridique et visant uniquement à obtenir une transaction amiable). Dans cet article, nous examinons la pertinence de cet argument en modélisant le litige comme un jeu séquentiel en information asymétrique. Les principaux résultats montrent que la publicité n'encourage pas nécessairement les actions en justice opportunistes à l'équilibre et qu'elle peut même augmenter le bien-être en réduisant le coût social des accidents. Ainsi, la libéralisation de la publicité en matière juridique ne devrait pas être nécessairement considérée comme une menace quant à l'efficacité du système de responsabilité civile.



[Eleni Giannopoulou](#), Pierre-Jean Barlatier, [Julien Pénin](#), « Same but different ? Research and technology organizations, universities and the innovation activities of firms », *Research Policy*, In Press, Available online septembre 2018. <https://doi.org/10.1016/j.respol.2018.08.008>

Résumé. Les « Research and Technology organizations » (RTOs, par exemple les instituts Fraunhofer en Allemagne) et les universités sont des éléments importants des systèmes nationaux d'innovation. Etant toutes deux impliquées dans des activités de recherche, RTOs et universités sont souvent considérées comme similaires. Pourtant, des études récentes ont souligné que ces deux types d'organisation présentent des caractéristiques différentes, ce qui pose la question de leurs conséquences respectives sur l'innovation. Aussi, dans cet article, nous analysons les caractéristiques en termes d'innovation des firmes qui collaborent avec des RTOs, qui avec des universités. Notre étude se base sur une analyse statistique des données du Community Innovation Survey (CIS 2012). Nos résultats suggèrent que les firmes qui perçoivent les RTOs comme des sources de connaissance plus importantes que les universités ont une plus forte probabilité de développer des innovations de service mais investissent moins en R&D interne et sont moins susceptibles d'introduire des innovations radicales. Ces résultats, qui suggèrent que les RTOs et les universités sont largement complémentaires, ont des implications majeures en termes de politiques et de management des relations entre science et industrie.



[Virginie Gouverneur](#), « A Reexamination of John Stuart Mill's and William Stanley Jevons' Analyses of Unpaid Domestic Work : What Prevents Its Inclusion within the Production Boundary », *History of Political Economy*, Volume 50, No. 2, 345-372, 2018. <https://doi.org/10.1215/00182702-6608614>

Résumé. Les activités domestiques réalisées au sein des ménages sont encore peu considérées en économie. Plusieurs commentateurs ont interprété cela comme le résultat d'une ancienne et persistante non-reconnaissance par les économistes de la valeur sociale et économique du travail domestique non rémunéré. Selon eux, la « dévalorisation » de ce type de travail provient de sa catégorisation en tant que travail improductif tout au long de l'histoire de la pensée économique. Alors que, dans des études séparées, Mill et Jevons ont été accusés de dévaloriser les activités domestiques assignées aux femmes, il n'existe aucun travail comparant leurs discussions. Une telle comparaison est pourtant particulièrement enrichissante. Mill et Jevons se situent à un point de rupture à la fois de l'histoire de l'économie et de la distinction productif/improductif. L'article s'efforce de mettre en lumière et de clarifier les implications de cette transition en examinant les définitions de Mill et de Jevons des activités économiquement productives et, plus généralement, leurs conceptions de l'économie.



David de la Croix, [Faustine Perrin](#), « How far can economic incentives explain the French fertility and education transition ? », *European Economic Review*, Volume 108, 221-245, septembre 2018. <https://doi.org/10.1016/j.euroecorev.2018.07.001>

Résumé. Nous analysons dans quelle mesure un modèle de choix rationnel permet d'expliquer les variations temporelles et spatiales de la fécondité et de la scolarisation en France au 19ème siècle. L'originalité de notre approche repose sur l'identification des paramètres fondamentaux via l'estimation structurelle d'un système de conditions de premier ordre. L'utilisation de données éducatives prenant en compte la dimension genre nous permet d'élaborer une théorie plus riche, ayant des implications en termes d'écart hommes-femmes de salaire et d'éducation. Les résultats indiquent que le modèle de choix rationnel explique 38% des variations temporelles et spatiales de la fécondité, ainsi que 71% et 83% des variations des taux de scolarisation des garçons et des filles, respectivement. L'analyse des résidus (non expliqués par le modèle économique) indique que des enseignements additionnels pourraient être tirés de la prise en compte des différences en termes de structures familiales et de barrières culturelles.

Portrait de docteur



Une interview de **Vincent Vergnat**, docteur 2017 du BETA, par [Benoît Dicharry](#), [Maho Nakagawa](#) et [Arnaud Wolff](#), doctorants en deuxième année au BETA.

Bonjour, pouvez-vous vous présenter brièvement ?

Bonjour, je m'appelle Vincent Vergnat, et j'ai soutenu ma thèse en économie le 6 Décembre 2017. Cette thèse a été effectuée sous la direction de Bertrand Koebel au Bureau d'Economie Théorique et Appliquée (BETA) à Strasbourg.

A quel moment avez-vous pensé faire un doctorat et pourquoi ?

Je me suis décidé à faire une thèse entre ma première et ma seconde année de master [Master Statistique et Econométrie de Strasbourg]. A cette période, j'ai effectué un stage à l'Observatoire Régional de la Santé et des Affaires Sociales (ORSAS) de Lorraine. Mes tâches comprenaient le tri de bases de données, ainsi que de la statistique descriptive et des commentaires de résultats. Cependant, j'avais envie de voir et de comprendre ce qui se cachait derrière ces statistiques. Je travaillais, par exemple, sur le taux de pauvreté, et j'avais envie d'aller plus loin, de comprendre les déterminants de la pauvreté et d'étudier quelles types de politiques pouvaient l'affecter. J'ai pensé qu'une thèse me permettrait de répondre à ces questions.

Quel a été l'objet de votre thèse ?

Ma thèse porte sur l'étude de l'évolution de l'offre de travail à l'entrée de la vie adulte. C'est-à-dire que j'étudie les facteurs qui influencent la décision de travailler ou non des jeunes adultes. Je me suis principalement intéressé à deux mécanismes : l'influence du départ du foyer parental, et l'influence de la naissance d'un premier enfant.

Quels résultats principaux avez-vous obtenus ? Y-a-t-il eu des surprises ?

Ma thèse comporte quatre travaux empiriques. Ces travaux montrent l'importance de l'environnement familial sur la décision d'offre de travail des jeunes adultes. Par exemple, j'ai pu montrer que les femmes éduquées étaient pénalisées, au niveau salarial, par la naissance d'un enfant. En effet, la naissance d'un enfant retarde leur progression salariale. De même, je montre que le retour à l'emploi des mères peut être affecté par les politiques publiques mais aussi par les caractéristiques des entreprises. En particulier, je montre l'importance de la taille de l'entreprise ou encore du secteur d'activité dans le retour à l'emploi des nouvelles mères.



AUGUSTIN COURNOT
DOCTORAL SCHOOL

Y-a-t-il des implications sociétales de votre travail ?

De potentielles implications politiques ?

Il y a des implications au niveau des politiques publiques. Ces travaux permettent de mieux comprendre comment les jeunes adultes agissent, et quels facteurs peuvent influencer leur offre de travail. Par exemple, mes travaux me poussent à penser qu'il pourrait être intéressant d'étudier la mise en place d'une « allocation d'autonomie », débattue régulièrement dans la sphère publique, qui aiderait les jeunes à être plus autonomes, en proposant un revenu indépendant de l'environnement familial. Aussi, il pourrait être intéressant d'étendre le RSA aux plus jeunes (moins de 25 ans). En effet, mes travaux ont montré que l'extension du RSA pourrait réduire la pauvreté chez les jeunes, sans créer de désincitations à travailler.

Quelles compétences avez-vous développées pendant votre thèse ?

J'ai tout d'abord développé des compétences et une expertise en rapport avec mon sujet de thèse. J'ai aussi développé des compétences en analyse de données et en datamining, en travaillant sur trois bases de données différentes. Aussi, je suis devenu plus rigoureux, la recherche scientifique nécessitant une rigueur importante. Enfin, j'ai pu développer des qualités rédactionnelles et de vulgarisation, l'écriture de la thèse me forçant à exprimer mes hypothèses et mes résultats de la façon la plus claire possible.

Qu'est-ce que le doctorat vous a appris sur vous-même ?

Le doctorat m'a fait réaliser que j'étais capable de mener un projet du début à la fin. La thèse étant un processus long qui peut parfois être difficile, le fait d'en avoir été le principal acteur, et d'avoir réussi à la terminer en 3 ans, est très valorisant. Aussi, j'ai pu remarquer que je pouvais être autonome, et m'organiser de telle sorte à terminer ma thèse dans les délais impartis. A la suite de ce doctorat, ma motivation à faire de la recherche est restée intacte.

Comment réussir son doctorat ? Avez-vous des conseils ?

Il est évidemment très important d'être curieux et motivé, d'avoir envie d'apprendre des choses et de les comprendre. Sans un esprit curieux, je pense qu'il est difficile de mener une thèse à son terme. Il faut aussi savoir se remettre en question. Il est important d'écouter les remarques des autres, que ce soient les autres doctorants, notre superviseur, ou les autres chercheurs que l'on rencontre tout au long de notre thèse. C'est pourquoi il est important d'aller présenter son travail à des conférences ou des séminaires, afin d'avoir un retour objectif et extérieur sur notre travail. Enfin, je dirais qu'il est important de se faire un réseau, de discuter avec d'autres chercheurs, et pourquoi pas de développer des projets avec ceux-ci. Ceci permet d'acquérir des idées nouvelles, et d'approcher son travail avec davantage de perspective.

Vincent Vergnat est à présent chercheur post-doctoral au LISER (Luxembourg Institute of Socio-Economic Research) et à l'Université du Luxembourg.

Contact : vincent.vergnat@unistra.fr

<https://sites.google.com/site/vincentvergnat/>

Réalisée avec la complicité de l'Ecole Doctorale Augustin Cournot, interview complète à retrouver sur :

<http://ed.ecogestion-cournot.unistra.fr/?cat=16>

Thèses soutenues (janvier - septembre 2018)

Nam Quoc TRAN

le 9 juillet 2018

Sous la direction de Phu Nguyen- Van

« Essais sur la performance environnementale et la productivité des entreprises : Applications aux PME vietnamiennes »

Kim-Marlène LE

le 12 septembre 2018

Sous la direction de Julien Pénin

« Le rôle des communautés et des entrepreneurs créatifs dans la production de contenus numériques sans propriété intellectuelle formelle : Le cas de la pornographie alternative »

Florian CLAEYS

Le 13 septembre

Sous la direction d'Alain Karsenty (CIRAD) et Philippe Delacote

« Impact du changement climatique sur la durabilité des concessions forestières en Afrique centrale, de la modélisation bioéconomique à la conception d'instruments incitatifs »

Cyrielle POIRAUD

le 20 septembre 2018

Sous la direction de Ragip Ege et Herrade Igersheim

« Egalité et justice sociale. Une approche philosophique »

Marine Charlotte ANDRE

le 26 septembre 2018

Sous la direction de Meixing Dai

« Les implications de l'apprentissage adaptatif pour la conception de la politique monétaire optimale »



Événements marquants (janvier - septembre 2018)

Manifestations scientifiques

24 janvier 2018 à Strasbourg

[Conférence](#) de **Gaël Giraud**, directeur de recherche au CNRS, économiste en chef de l'Agence Française du Développement
« Valeurs de l'Europe ou Valeur de l'Euro ? »

29 janvier 2018 à Nancy

[Grande conférence du BETA](#) : **Florence Jusot** professeur à l'Université Paris-Dauphine
« Les inégalités de santé : pourquoi et comment les réduire ? »

8 février 2018 à Strasbourg

[1er Workshop](#) en collaboration avec le Centre for European Economic Research – ZEW (Mannheim)

Nancy 12 mars 2018 et Strasbourg 29 mars 2018

[Journées Portes Ouvertes](#) du BETA : accueil et présentation du BETA aux docteurs sur le Job Market

27 mars 2018 à Strasbourg

[Journée du BETA](#) « **Lancement du nouveau BETA** », en présence des représentants de l'Université de Strasbourg, de l'Université de Lorraine, du CNRS, de l'INRA et d'AgroParisTech

28 mars 2018 à Strasbourg

[Conférence](#) d'**Esther Duflo**, professeur au MIT
« La lutte contre la pauvreté dans le monde : faut-il repenser les politiques économiques ? »
Organisée par l'AMES (association des masters en économie de Strasbourg)

23-24 mai 2018 à Strasbourg

[15ème édition des Augustin Cournot Doctoral Days](#) (ACDD)
Equipe organisatrice : Laëtitia Dillenseger, Pauline Johannes, Laté Lawson, Marie Lemaire, Laurène Thil, Yann Thommen, Debora Zaparova

12 juin 2018 à Nancy

[Workshop](#) « La régulation des creative commons scientifiques »
Principales organisatrices :
Sophie Harnay et Bérangère Szostak

19 juin 2018 à Nancy

[Deuxième journée du BETA](#), organisée dans les locaux d'AgroParisTech

4 juillet 2018 à Nancy

[Workshop](#) « Electricity demand, renewables and electrical transition »
Principal organisateur :
Francis Biesmans

21-22 septembre 2018 à Strasbourg

[Workshop en l'honneur de Ragip Ege](#)
Organisatrices :
Herrade Igersheim et Sylvie Rivot

27 septembre 2018 à Nancy

[Grande conférence du BETA](#) :
Pierre Dockès, professeur à l'université Lumière-Lyon 2 et membre du Cercle des économistes
« Le retour du protectionnisme : les leçons de l'histoire »

27-29 septembre 2018 à Nancy

[17ème colloque de l'Association Charles Gide](#)
sur le thème « Expérience et économie »
Principal organisateur : Samuel Ferey

Nouveaux Projets

Projet ANR « Transformations Sociales dans la Science en Afrique du Sud - Social Transformation in South African Science and Innovation » (STIS)

Porteurs : [Robin Cowan](#) et [Moritz Mueller](#)

Partenaires : Centre for research in science and statistics – CREST (Paris), Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociale – EHESS (Paris), Maastricht Economics and Social Research Institute on Innovation and Technology - UNU-MERIT (Maastricht, Pays-Bas), Centre for Research on Evaluation, Science and Technology – CREST (Stellenbosch, Afrique du Sud).

Objectif : Parvenir à une représentation équilibrée des groupes raciaux et autres groupes sociaux spécifiques dans les emplois recherchés tant politiquement que socialement est important. Cela est vrai dans de nombreux milieux socialement et économiquement différents, mais cela devient absolument nécessaire dans les systèmes universitaires des économies du savoir. Ce projet étudie la façon dont les groupes qui auparavant avaient été exclus, sont intégrés dans des emplois et postes socialement attractifs tout en mettant un accent empirique sur la transformation raciale du système de la science sud-africain. Cette question sera abordée sous deux angles : les processus suite auxquels ce changement a lieu ; les conséquences de la transformation sur la structure et le contenu du système de recherche. Nous utiliserons pour ce faire un ensemble de données unique provenant de la Fondation nationale de la recherche de l'Afrique du Sud.

Partenariat Inra-Agrivair-Nestlé Waters

Responsable au BETA : [Serge Garcia](#)

Objectif : évaluation monétaire des services environnementaux et sociaux, et des impacts sur l'économie locale, dans le cadre de la protection des ressources en eaux sur l'impluvium de Vittel. Le contrat entre l'Inra, Agrivair (en charge de la protection des ressources en eaux sur l'impluvium de Vittel-Contrexéville depuis 1992) et Nestlé Waters France prévoit de financer un doctorant, des stagiaires, des enquêtes de terrain et d'autres missions de recherche.

Projet ADEME « Analyse des Flux des Filières biomasse pour des stratégies régionales de bioéconomie » (AF Filière)

Partenaire au BETA : [Sylvain Caurla](#)

Objectif : mieux représenter les flux de biomasse à différentes échelles (nationale, régionale, territoriale).

Projet FEDER « Production d'hydrogène décarboné et de matériaux bio-sourcés dans le Grand Est avec un concept de bioraffinerie intégrée » (HY-C-Green)

Partenaires au BETA : [Verónica Acurio Vasconez](#) et [Sylvain Caurla](#)

Objectif : exploration des impacts macro-économiques et méso-économiques de l'accroissement des énergies renouvelables, l'impact des différentes politiques économiques sur l'économie réelle, les questions de compétitions entre usage des produits bois et l'analyse des conséquences environnementales des scénarios énergétiques.

Programme CPER-ARIANE (Université de Lorraine) « Les effets macroéconomiques du phénomène El Nino » (NINOMACRO)

Porteur : [Olivier Damette](#)

Objectif : réunir la climatologie et l'économie autour de l'étude de l'impact du changement climatique via les chocs du phénomène El Nino sur l'économie (croissance, inflation, VA agricole, prix des matières premières).

Programme CPER-ARIANE (Université de Lorraine) « Prévention des risques industriels : le rôle du système judiciaire »

Porteur : [Yannick Gabuthy](#)

Objectif : analyser l'efficacité de la responsabilité civile en tant que mécanisme juridique d'indemnisation et de prévention des risques industriels majeurs (qui peuvent être à l'origine de dommages extrêmement élevés).

Echanges Internationaux

Séjours à l'étranger

[Olivier Damette](#)

Chercheur invité, Université de Surrey et Université de Cambridge
Septembre 2018
Thématique : changement climatique et croissance

[Serge Garcia](#)

Chercheur invité, University College (Dublin)
Mars à mai 2018
Thématique : mettre au jour les motivations des agriculteurs vis-à-vis des programmes d'incitation au boisement en Irlande

[Jean-Alain Héraud](#)

Professeur invité, Université d'Adelaide (Australie)
Septembre 2018
Thématique : management de la complexité, développement économique des territoires et urbanisme

Accueil au BETA

[Tim Friehe](#) (invité par Y. Gabuthy)

Professeur à l'Université de Marbourg, Marbourg (Allemagne)

[Gauthier Lanot](#) (invité par B. Koebel)

Professeur à l'Umea School of Business, Economics and Statistics, Umea (Suède)

[Theophilos Papadimitriou](#) (invité par M. Sidiropoulos)

Professeur au Department of International Economic Relations & Development, Democritus University of Thrace, Komotini (Grèce)

[Holger Stichnoth](#) (invité par B. Koebel)

Chercheur senior et directeur adjoint du groupe de recherche « Social Policy and Redistribution », Centre for European Economic Research (ZEW)
Mannheim (Allemagne)

[Marco Valente](#) (invité par A. Lorentz)

Maître de conférences au Laboratory of Economics and Management (LEM)
Scuola Superiore Sant'Anna, Pise (Italie)

BETA et société civile (janvier - septembre 2018)

Médias



Le Monde

« Monsieur Gattaz, votre rôle est de défendre les entreprises françaises pas les marchés financiers »
Tribune de **Yamina Tadjeddine**
[Le Monde](#), 20 février 2018

« Michel Aglietta, penseur du capitalisme »
Tribune de Laurence Scialom, **Yamina Tadjeddine** et Anne-Laure Delatte
[Le Monde](#), 31 mai 2018

Les Echos.fr

« EDF, nucléaire et manipulation du marché de l'électricité : éclairage économique sur une affaire électrique »
Article de **Maxime Crémel**
[Le Cercle](#) – Les Echos, 22 avril 2018

DNA

DERNIÈRES NOUVELLES D'ALSACE

« La cheffe Amélie de Dietrich »
Article de **Herrade Igersheim** et Charlotte Le Chapelain
[Dernières Nouvelles d'Alsace](#), 31 juillet 2018

THE CONVERSATION

L'essentiel de la conversation

« L'équivoque anniversaire du 14 juillet : prise de la Bastille ou fête de la Fédération ? »
Article de Guillaume Bagard et **Georges El Haddad**
[The Conversation](#), 13 juillet 2018



« La survenance d'un Krach », **Yamina Tadjeddine** dans le Grain à Moudre
[France Culture](#), 13 février 2018



« L'économie circulaire et la protection de l'environnement »
Interview de **Philippe Delacote**
[Xerfi Canal](#), 11 juillet 2018

« La créativité organisationnelle : d'où viennent les idées nouvelles ? »
Interview de **Bérangère Szostak**
[Xerfi Canal](#), 3 septembre 2018

Conférences Grand Public

Conférence de **Yamina Tadjeddine**
Géopolitiques de Brest
1^{er} février 2018

« Les conséquences de la crise financière sur les pays du Sud »

Conférence du FEC
en partenariat avec le Centre Culturel Alsacien
avec **Amélie Barbier-Gauchard**
Strasbourg, 5 février 2018
« Le fédéralisme : clé pour l'Alsace, la France et l'Europe »

Table ronde organisée par AITB et Aprofim
avec **Yamina Tadjeddine**
Metz, 15 février 2018
« Banques et Fintech »

Conférence de **Yamina Tadjeddine**
organisée par le Pôle ECC de Nancy
20 février 2018
« Crypto-Monnaies »

Table ronde organisée par l'association étudiante
ECC avec **Yamina Tadjeddine**
Nancy, 22 mars 2018
« Bitcoin crypto-monnaies : la fin des banques et de la régulation ? »

Conférence organisée par l'association « Clinique de Droit de Nancy », avec **Samuel Ferey**
Nancy, 9 avril 2018
« La justice prédictive et ses impacts sur le droit de demain »

Conférence dans le cadre du projet
« L'Université en campagne...contre les idées reçues! »
avec **Philippe Gillig**
Colmar, 10 mai 2018
« Se dirige-t-on vers un monde sans travail ? »

Débat organisé par la CCI
avec **Eric Schenk**
Strasbourg, 15 mai 2018
« Les métiers informatiques à l'aune du numérique, what's next ? »

Participation de membres du BETA à Pint of Science
Jérôme Hergueux et **Herrade Igersheim**
Strasbourg, 14 mai 2018
« Et si l'économie parlait d'humains ? »
Agnès Gramain et **Olivier Simard-Casanova**
Nancy, 16 mai 2018
« Agir en conscience »

Conférence publique
par **Claude Diebolt**
Clermont-Ferrand, 4 juillet 2018
« We are Ninjas: How Economic History Has Infiltrated Economics Through Cliometrics »

Conférence par **Herrade Igersheim** et
Charlotte Le Chapelain
Assemblée Générale de l'association De Dietrich,
Reichshoffen, 7 juillet 2018
« Industrialisation et entrepreneuriat féminin au XIX^e siècle : le cas d'Amélie de Dietrich »

Conférence par **Yamina Tadjeddine**,
CFPB Nancy, 17 juillet 2018
« Quels sont les enjeux pour l'enseignement et la recherche de la révolution numérique dans le monde bancaire et financier ? »

Prix et distinctions

[Claude Diebolt](#)

Elu 40^{ème} président de de l'Association Française de Science économique (AFSE)

[Mathieu Lefebvre](#)

Lauréat du Prix Risques 2018 pour son ouvrage « L'Etat providence. Défense et illustration » co-écrit avec Pierre Pestieau, remis par Bernard Cazeneuve le 17 mai 2018

[Jean-Alain Héraud](#)

Membre du Conseil de Développement de l'Eurométropole de Strasbourg

[Sofia Patsali](#)

Prix de la meilleure présentation pour l'article « Demand-pull innovation in science » avec S. Bianchini et P. Llerena lors de la conférence Science, Technologie et Innovation (Valence , mai 2018)

Carnet du BETA

Arrivées, promotions, délégations

Campus APT, Nancy

Chercheurs et enseignants-chercheurs

[David Shanafelt](#)

Chargé de recherche INRA

Domaines de recherches : Dynamique spatiale de la biodiversité, Interactions homme-nature, Micro-économie services éco-systémiques, Gestion des ressources naturelles

Campus Michottes, Nancy

Chercheurs et enseignants-chercheurs

[Eve-Angéline Lambert](#)

Professeur de sciences économiques, IAE Nancy School of Management
Domaines de recherche : Economie du droit, Négociation, Politique de concurrence

[Thomas Lanzi](#)

Maître de conférences de sciences économiques, Faculté de Droit, Sciences Economiques et Gestion de Nancy
Domaines de recherche : Communication stratégique, Economie du risque et de l'incertain, Economie comportementale

[Alexandre Mayol](#)

Maître de conférences de sciences économiques, UFR Droit, Economie et Administration de Metz
Domaines de recherche : Economie industrielle, Régulation des services publics

Campus Strasbourg

Chercheurs et enseignants-chercheurs

[Julien Jacob](#)

Maître de conférences de sciences économiques
Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Strasbourg
Domaines de recherche : Economie de la responsabilité, Economie du risque et de l'incertain, Théorie de la décision, Economie de l'environnement, Changement technologique /innovation

[Mathieu Lefebvre](#)

Professeur de sciences économiques
Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Strasbourg
Domaines de recherche : Economie publique, Economie du travail, Economie du vieillissement, Economie expérimentale

Doctorants, docteurs et post-doctorants

[Kéa Baret](#)

« Intérêts et limites d'une règle d'or dans l'UEM : l'apport du Machine Learning Approach », Sous la direction de Amélie Barbier-Gauchard et Theophilos Papadimitriou (Democritus University of Thrace)

[Charlotte Bez](#)

« Long-term effectiveness of public policy incentives with intrinsic versus extrinsic sustainable behaviour of agents. Agent-based modeling of the transition towards green passenger mobility concepts in urban areas », Sous la direction de Patrick Llerena

[Kenza Bousedra](#)

« Accompagner les mutations des secteurs commerciaux exploitant les infrastructures spatiales : analyse économique & développement d'indicateurs macro-économiques », Sous la direction de Sandrine Wolff

[Pauline Brunner](#)

« L'influence de l'entrepreneuriat étudiant sur la dynamique de création et de diffusion des connaissances au sein des écosystèmes entrepreneuriaux », Sous la direction de Véronique Schaeffer

Délégation

[Théophile Azomahou](#), délégation à temps complet, du 1^{er} octobre 2018 au 31 août 2019. Domaines de recherche : Economie du développement, Économétrie appliquée

Ingénieurs, techniciens et administratifs

[Stéphane Krebs](#)

Ingénieur de recherche INRA

Domaines de recherche : Modélisation multi-agents, Economie de la santé des forêts

Doctorants, docteurs et post-doctorants

[Majida Jrad](#)

« La défaillance des PME : causes et probabilités. Le cas des économies instables », sous la direction de Yamina Tadjeddine, Ahmad M. Shahin et Lina Kemayel (Lebanese University)

[Sarah Van Driessche](#)

« Prévention et protection contre les risques industriels et environnementaux : une approche par les maux publics », Sous la direction d'Eve-Angéline Lambert et Julien Jacob

[Phu Nguyen-Van](#)

Directeur de recherche CNRS

Domaines de recherche : Économie de l'environnement, de l'énergie et des ressources naturelles, Économétrie appliquée

[Faustine Perrin](#)

Maître de conférences de sciences économiques
Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Strasbourg
Domaines de recherche : Cliométrie, Capital humain, Croissance, Fécondité, Genre

[Emilie Ruiz](#)

Maître de conférences de Sciences Économiques, IUT Louis Pasteur
Domaines de recherche : Crowdsourcing, Innovation ouverte, Innovation organisationnelle

[Quentin Commine](#)

« Définition d'une théorie de l'externalisation dans les armées : le cas de l'aviation légère de l'armée de terre », Sous la direction de Eric Schenk

[Christian Freund](#)

Post doctorant, Sous la supervision de Robin Cowan

Domaines de recherche : Agent-based modeling, Network theory, Finance

[Jia Liu](#)

« Complementarities in performance between product, process and organizational innovation », Sous la direction de Julien Pénin et Patrick Rondé

[Quang Huy Nguyen](#)

« Social impact on the adoption of organic farming: The role of religious beliefs and religious leader », Sous la direction de Anne Stenger et Phu Nguyen-Van

[Oriama Ruth](#)

« Innovation triggered transformation towards a knowledge-based bio-economy in Kenya », Sous la direction de Thierry Burger-Helmchen

[Agathe Simon](#)

« Les stabilisateurs budgétaires automatiques dans la zone euro : enjeux et perspectives d'une assurance chômage européenne », Sous la direction de Amélie Barbier-Gauchard et Mathieu Lefebvre

La Lettre du BETA – n°13, octobre 2018

Directrice de publication : Herrade Igersheim

Mise en page : Danièle Ludwig

Equipe com du BETA – beta-com@unistra.fr