

La Lettre de la Fondation France-Japon de l'EHESS

Éditorial



LE RÔLE DES SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES DANS L'INNOVATION

Je tiens à exprimer toutes mes félicitations pour le dixième anniversaire de la Fondation France-Japon de l'EHESS.

Considérant que les sciences humaines et sociales peuvent apporter des solutions à la complexité des problèmes sociaux et aux politiques d'innovation et qu'il faut renforcer davantage la collaboration avec les sciences naturelles, la

JST et l'EHESS ont conclu un mémorandum de coopération (MOC) en juin 2015. Dans le cadre de cet engagement et d'une collaboration entre le Research Institute of Science and Technology for Society (RISTEX) de la JST, la Fondation France-Japon (FFJ) de l'EHESS et le CNRS, nous avons organisé deux réunions scientifiques internationales franco-japonaises, « Engaging Society in Innovation and Creativity » à Paris en 2015 et « Innovation Beyond Technique » à Tokyo en 2016. En s'appuyant sur les résultats de cette deuxième réunion, un ouvrage collectif de chercheurs français et japonais *Innovation Beyond Technology* vient de paraître chez Springer.

Par ailleurs, la directrice du bureau de Paris, Masae Sugawara, a obtenu un siège au Conseil de Gestion de la FFJ en 2017. Puis, à l'occasion de la visite de la délégation de l'EHESS auprès de la JST en décembre 2018, nous avons organisé un atelier franco-japonais, auquel j'ai moi-même assisté, sur des thèmes variés tels que le genre, les échanges internationaux entre les chercheurs, la mobilité ou les études en aires culturelles. En outre, le directeur-général du RISTEX, Akira Morita, a participé au colloque organisé en juin dernier à Paris à l'occasion du dixième anniversaire de la FFJ de l'EHESS, qui a donné lieu à un échange stimulant avec des chercheurs français.

Ainsi, grâce à la FFJ et au RISTEX, l'EHESS et la JST ont activement promu les collaborations et ont contribué grandement aux échanges entre la France et le Japon dans leurs domaines d'intérêt.

Au Japon, le gouvernement a entamé des discussions en vue du sixième Plan cadre de la science et la technologie, lancé en 2021. Partout dans le monde se poursuit la « Révolution digitale » et il est nécessaire d'élaborer des politiques d'innovation qui

répondent de manière appropriée non seulement aux problèmes sociaux japonais tels que le vieillissement de la population, les problèmes environnementaux et énergétiques, les désastres naturels, mais aussi aux défis globaux comme ceux des Objectifs de développement durable (ODD) fixés par l'ONU, tout en tenant compte des changements géopolitiques tels que la concurrence pour la suprématie technologique entre les États-Unis et la Chine ou le Brexit.

En outre, des études bibliométriques récentes ont révélé un affaiblissement de la recherche au Japon. Elles ont mis en avant le besoin de renforcer la recherche fondamentale, la formation et le soutien aux jeunes chercheurs, le travail des femmes et les coopérations internationales.

À l'époque dans laquelle nous vivons, celle du passage d'une société industrielle à une société numérique, notre système de valeurs subit de grands changements. Dans ce contexte, la définition des ODD comme valeurs universelles d'humanité est un acte historique. Afin d'atteindre ces objectifs, il faut concevoir de nouveaux cadres grâce à l'innovation scientifique et technologique et pour cela, le savoir produit par les sciences humaines et sociales est indispensable. De plus, nous nous attendons à ce qu'elles jouent un rôle important pour comprendre des problèmes sociaux et y trouver des solutions.

Dans le contexte de développements scientifiques et technologiques tels que l'intelligence artificielle ou la modification génomique, on soulève des problèmes qui remettent en question les fondements des êtres humains ou de la vie, et ces nouvelles questions nécessitent un accord préalable des sociétés et de nouvelles normes. De ce fait, il est désormais nécessaire que les sciences humaines et sociales prennent l'initiative, en collaboration avec les sciences naturelles, pour aborder tous ces défis éthiques, légaux et sociaux (ELSI) vis-à-vis des nouvelles technologies.

Dans cette époque de transformation globale, les coopérations et les échanges dans le domaine des sciences humaines et sociales entre le Japon et la France, qui partagent les mêmes références, prennent de plus en plus d'importance. Ainsi, la JST souhaite continuer à développer sa coopération avec l'EHESS.

Michinari Hamaguchi

Président

Japan Science and Technology Agency (JST)



PARUTION DE L'OUVRAGE : *INNOVATION BEYOND TECHNOLOGY*

La FFJ est heureuse d'annoncer la parution de l'ouvrage *Innovation Beyond Technology: Science for Society and Interdisciplinary Approaches* aux éditions Springer. Cet ouvrage est le fruit d'une collaboration étroite entre la JST, le CNRS et l'EHESS pour l'organisation de deux conférences en 2015 et 2016 : « **Engaging Society in Innovation and Creativity: Perspectives from Social Sciences and Humanities** » et « **Innovation Beyond Technique** ».

Ce projet repose sur une série de convictions : l'innovation ne se limite pas à l'innovation technologique ; la contribution des sciences humaines et sociales est cruciale pour analyser ses différents aspects ; l'approche interdisciplinaire aussi bien au sein des sciences humaines et sociales entre elles qu'avec les sciences naturelles est nécessaire à la bonne appréhension du sujet ; enfin, une collaboration entre la France et le Japon peut être bénéfique grâce à la complémentarité des approches de leurs communautés scientifiques respectives. [En savoir plus](#)

FAIRE LA VILLE AU 21^E SIÈCLE : RÉPONSES LOCALES DANS UN MONDE GLOBAL

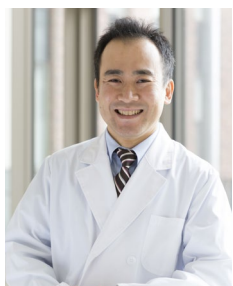
Date : 28 novembre 2019

Lieu : MFJ, Tokyo

Ce colloque international est organisé à l'occasion du 10^e anniversaire de la Fondation France-Japon de l'EHESS (FFJ) en collaboration avec la Maison franco-japonaise (MFJ) et l'Institut français de recherche sur le Japon à la Maison franco-japonaise (IFRJ-MFJ). Entre le local et le global, ce colloque a pour ambition de discuter les manières dont les métropoles font face à ces nouveaux enjeux et d'interroger la diversité des réponses locales qui y sont apportées. Dans une perspective pluridisciplinaire et en croisant les regards France-Japon, cet événement rassemblera des personnalités des mondes académiques, institutionnels et de l'entreprise. [En savoir plus](#)



LAURÉATS DES CHAIRES FFJ 2020 AIR LIQUIDE ET VALEO



Chaire FFJ/Air Liquide :
Kota Kodama

“A comparative study of Japanese, US, and French regulation and science communication of AI used in medicine”

Kota Kodama est maître de conférences et vice-doyen de la Graduate School of Technology Management (MOT) de l'Université Ritsumeikan. Il a obtenu un doctorat en sciences pharmaceutiques à l'Université de Kyushu en 2004. Son projet de recherche cherchera à comparer les politiques publiques et les stratégies dans le domaine de l'usage de l'intelligence artificielle en médecine, au Japon, aux États-Unis et en France.



Chaire FFJ/Valeo :
Kulacha Sirikhan

“Emerging vehicle technologies toward sustainable urban mobility framework in developing megacities: A case study in Southeast Asia cities”

Kulacha Sirikhan est doctorante en urbanisme à l'Université de Tokyo. Son sujet de thèse se penche sur la formation des industries créatives dans le contexte des économies émergentes, la création de clusters créatifs et de leurs impacts sur l'attractivité des villes. Son projet de recherche étudiera le rôle de la gouvernance et les défis de la mise en œuvre des politiques sur les technologies automobiles émergentes dans les mégapoles d'Asie du Sud-Est.

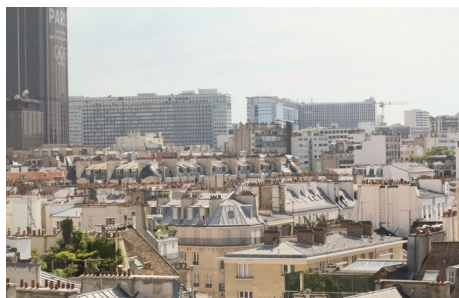
NOUVEAU SÉMINAIRE EHESS :

« AIRES CULTURELLES À L'ÉPREUVE : TRANSVERSALITÉS, DÉCONSTRUCTIONS, RECONSTRUCTIONS »



L'équipe de l'axe de recherche FFJ « **Réexplorer le monde et décoïsonner les aires culturelles** », composée de Kae Amo, Éloi Ficquet, Sakiko Nakao et Mayuko Yamamoto, a élaboré un nouveau séminaire dont la première séance se déroulera le 25 novembre 2019. Ce séminaire cherchera à observer les processus de renouvellement des pratiques et méthodes scientifiques des recherches sur les aires culturelles. L'attention sera portée sur les phénomènes de standardisation et de multipolarisation qui contribuent à l'émergence de nouvelles formes d'acquisition, d'application et d'organisation des savoirs, sans invalider les modèles anciens, mais en redistribuant les ressources et les formes de légitimité.

[En savoir plus](#)



APPEL À CANDIDATURES : NOUVELLE CHAIRE FFJ/FONDATION MICHELIN

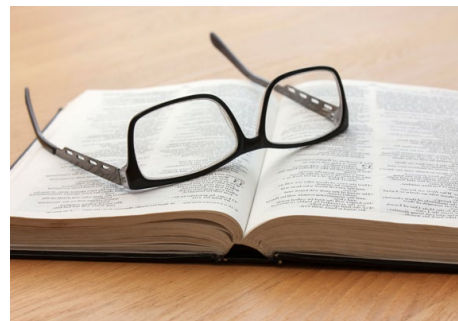
Date limite : 29 septembre 2019

La FFJ a mis en place un partenariat avec la Fondation d'entreprise Michelin. Une nouvelle chaire de recherche est ainsi inaugurée sur le thème : « Quelles mobilités pour les métropoles du XXI^e siècle ? ». L'objet de la Chaire est d'analyser les stratégies récentes de grandes métropoles mondiales en matière de mobilités, leurs modes de gouvernance et leurs systèmes différenciés d'acteurs par le biais d'une étude comparée permettant de croiser les initiatives de villes asiatiques, notamment japonaises, avec celles d'autres aires géographiques. [En savoir plus](#)

APPEL À CANDIDATURES : PRIX CHRISTIAN POLAK/FFJ DU MEILLEUR MÉMOIRE DE MASTER SUR LE JAPON

Date limite : 18 octobre 2019

La FFJ a lancé l'appel à candidatures de la cinquième édition du Prix Christian Polak/FFJ du meilleur mémoire de master sur le Japon, pour les mémoires soutenus au terme de l'année universitaire 2018-2019 dans un établissement d'enseignement supérieur français. Ce Prix récompense, par le versement de 2 000€ au lauréat, l'excellence universitaire d'un mémoire de master traitant d'un sujet en lien avec le Japon et dans le domaine des sciences humaines et sociales. [En savoir plus](#)



Événements

HOUSEHOLD SAVING, BEQUEST, AND RETIREMENT BEHAVIOR IN THE ERA OF POPULATION AGING

Date : 26 septembre 2019

Lieu : Banque de France, Paris

Ce séminaire conjoint est organisé en collaboration avec la Banque de France et verra intervenir Charles Yuji Horioka (Université de Kobe) et Yoko Niimi (Université Doshisha). [En savoir plus](#)

RENTRÉE DE L'EHESS : LES PARTENARIATS ENTRE ENTREPRISES ET RECHERCHE EN SHS

Date : 10 octobre 2019

Lieu : EHESS, Paris

Cette table-ronde est organisée à l'occasion de la rentrée de l'EHESS, en collaboration avec l'association Alumni de l'EHESS et portera sur le thème des collaborations entre la recherche et le privé. [En savoir plus](#)

EUROPEAN & ASIAN PERSPECTIVES ON WELFARE ISSUES

Date : 18 octobre 2019

Lieu : EHESS, Paris

Ce workshop est organisé dans le cadre du 10^e anniversaire de la FFJ. [En savoir plus](#)

PUBLIC INNOVATION AND EMERGING TECHNOLOGIES IN HEALTH AND SOCIAL CARE ACROSS JAPAN AND EUROPE

Date : 21 octobre 2019

Lieu : EHESS, Paris

Ce workshop est organisé par la FFJ et le détenteur de la Chaire FFJ/Michelin 2019, James Wright, et vise à diffuser les résultats de ses recherches et à rassembler le réseau de recherche développé durant son séjour à la FFJ.

[En savoir plus](#)

TECHNOLOGICAL PROGRESS AND INEQUALITIES OF TIME ALLOCATION AND WELL-BEING

Date : 20 novembre 2019

Lieu : EHESS, Paris

Ce workshop est co-organisé avec le Panel Data Research Centre de l'université de Keio avec le soutien de la JSPS (Programme Kakenhi). [En savoir plus](#)

FFJ DISCUSSION PAPER SERIES

*Legitimation of Income Inequality in Japan:
A Comparison with South Korea and the United States*

Shin Arita, Kikuko Nagayoshi, Hirofumi Taki, Hiroshi Kanbayashi, Hirohisa Takenoshita and Takashi Yoshida

Cet article a reçu le Prix 2019 FFJ/SASE du meilleur article sur l'Asie.

Why does Japan have a large earnings gap between regular and non-regular employment? We attempt to answer this question through the lens of the legitimation of inequality, assuming the possibility that the inequality remains unresolved because it is legitimized due to institutional settings in Japanese society.

[Lire le Discussion Paper](#)

*A Study on New Mobility Services
and Sustainable Urban Development*

Ai Nishimura, Chaire FFJ/Renault 2017

This study considers methods for connecting new mobility services with regional issues by analyzing the process of recent urban projects in which new mobility services were introduced. It focuses on three case studies of sustainable urban district projects in France and Japan, in which new mobility services were introduced, and analyzes the process of these urban projects, which determined that the project organizer or land owner, who creates the concept of urban space to respond the regional needs, plays a key role in the introduction and implementation of new services. [Lire le Discussion Paper](#)

INCAS DISCUSSION PAPER SERIES

The politics of CSR in Japan

Julia Bartosch (Freie Universität Berlin)

[Lire le Discussion Paper](#)

Financialization and Institutional Environments

Philipp A. Thompson (Freie Universität Berlin)

[Lire le Discussion Paper](#)

*Differential Impact of Uncertainty on Exporting Decision
in Risk-averse and Risk-taking Firms*

Haeng-Sun Kim (Jeju National University)

[Lire le Discussion Paper](#)

Chercheurs invités



TATSUYOSHI OKIMOTO

Université nationale australienne
Chaire FFJ/Banque de France 2019

[Tatsuyoshi Okimoto](#) est maître de conférences en économie et finance à la Crawford School of Public Policy de l'Université nationale australienne, depuis 2014. Il est également co-

éditeur de la *Japanese Economic Review*. Il a obtenu son doctorat de l'Université de Californie à San Diego en 2005. Ses recherches actuelles portent sur l'économétrie financière et la macroéconomie appliquée. Il a reçu le 1st GPIF Finance Awards (2017), le 2015 Junko Maru Prize et le 2014 Securities Analysts Journal Prize.

"Empirical assessment of unconventional monetary policies"

The main goal of the project is to examine the effects of unconventional monetary policies on the financial markets in Japan and other countries by taking the structural changes in the effects of monetary policies and the spillovers to the world economy into consideration. [Lire son Research Statement](#)



HARUKI SAWAMURA

École polytechnique
Chaire FFJ/Valeo 2019

[Haruki Sawamura](#) termine son doctorat à l'Institut interdisciplinaire de l'innovation (i3), Centre de la Recherche en Gestion (CRG) de l'École Polytechnique. Son sujet de recherche concerne la diffusion des véhicules électriques (VE) dans les villes indiennes. Ses recherches portent plus particulièrement sur l'innovation dans les modèles d'affaires, sur l'écosystème de l'innovation et la capacité dynamique.

*"Frontier of connectivity technologies and human intervention
in mobility service sector in Europe and in Japan"*

Through observing commercial uses of Connectivity Technologies (CTs), this research aims at understanding the changes in role and responsibilities of human in organizations. It analyzes empirical cases of mobility service providers from business model innovation and organizational change management perspectives.

[Lire son Research Statement](#)

