

SAMUEL LIGONNIÈRE

Normalien, Agrégé d'Economie et de Gestion, Maître de Conférences à l'Université de Strasbourg

CONTACT

Laboratoire ENS Paris-Saclay Bureau 311, Bâtiment Laplace,
61, Avenue du Président Wilson, 94235 Cachan
Port: (+33)6 83 67 68 72
E-mail: samuel.ligonniere@ens-paris-saclay.fr
Page web: <https://samuelligonniere.com/>
Citoyen français. Né le 29 janvier 1990

POSTES

Maître de Conférences, Université de Strasbourg 2019-
Associé à la direction du Master *International Project Management*

Membre du jury du concours d'entrée à l'ENS Paris-Saclay 2018-
Département d'économie et de gestion, épreuve d'économie
Département de sciences sociales, épreuve d'économie

ATER, Université Paris 2 Panthéon-Assas 2017-2019
Allocataire de recherche et moniteur, Université de Lille 2014-2017

ÉDUCATION

Doctorat Université de Lille LEM-CNRS 2014-2018
Thèse défendue le 25 juin 2018.

Titre: *“Financial Cycles: Determinants and Policy Implications.”*

Jury: Olena Havrylchuk (Université Paris 1), Jérôme Héricourt (Université de Lille, CEPII - directeur de thèse), Jean Imbs (PSE - rapporteur), Romain Rancière (USC - rapporteur), Fabien Tripier (Université Paris-Saclay, CEPII - président), Farid Toubal (ENS Paris-Saclay, CREST, CEPII - directeur de thèse)

Master 2 Recherche Economie Théorique et Empirique, Université Paris 1, PSE 2013-2014
Mémoire: *“Trilemma, Dilemma and Exchange-Rate Regime” Mention Bien*
Jury: Farid Toubal (*directeur*), Agnès Bénassy-Quéré, Lionel Fontagné

Lauréat de l'Agrégation d'Economie et de Gestion 2012-2013
Option B: Finance et contrôle de gestion *Rang: 3^e*
Équivalence pour le DSCG (5 UE sur 7 validées)

Masters 1 Economie et gestion, Ecole Normale Supérieure Paris-Saclay 2010-2012
Licence 3 et Master 1 d'économie co-habilité avec l'Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne *Mention AB*
Licence 3 et Master 1 de gestion co-habilité avec l'Université Paris 9 Dauphine *Mention Bien*

Classe préparatoire ENS D2, Lycée Turgot, Paris 2008-2010
Lauréat du concours d'entrée D2 de l'Ecole Normale Supérieure Paris-Saclay

RECHERCHE

Thèmes de recherche

Macroéconomie internationale, inégalités.

Déplacements

Visiting à l'AMSE, Marseille. Invité par Céline Poilly.
Attaché stagiaire de recherche au CEPPII, Paris.

Septembre 2018
Avril - Juillet 2015

Publications

1. "Trilemma, Dilemma and Global Players", *Journal of International Money and Finance*, 2018, 85(6), 20-39.
2. "La relation circulaire entre inégalités de revenu et finance: tour d'horizon de la littérature et résultats récents", *Revue d'Economie Financière*, 2018, 128(1), 127-152 (avec Rémi Bazillier et Jérôme Héricourt)

Documents de travail

1. "Fire Sales and Debt Maturity" Job Market Paper
2. "Structure of Income Inequality and Household Leverage: Theory and Cross-Country Evidence" (avec Rémi Bazillier et Jérôme Héricourt) CES WP N° 2019-05

Papiers en préparation

1. "Financial Protection for Sale" (avec Clément Nedoncelle)
2. "Do Credit Distribution and Demography Matter for Regional Inequality?" (avec Florian Bonnet)

Articles de vulgarisation scientifique

1. Les inégalités, un moteur du crédit aux ménages (avec Rémi Bazillier et Jérôme Héricourt), La Lettre du CEPPII N°379, Août 2017

Activités d'encadrement

- Stage de M1, ENS Paris-Saclay *Juin - Juillet 2018*
- Stage de L3, ENS Paris-Saclay *Juin - Juillet 2018*

CONFÉRENCES ET WORKSHOPS

69th Annual Meeting of the French Economic Association AFSE, Orléans	<i>Juin 2019</i>
Workshop in Financial Econometrics, Nantes	<i>Mars 2019</i>
ADRES Doctoral Conference, AMSE, Marseille	<i>Janvier 2019</i>
European Job Market Conference, Naples	<i>Décembre 2018</i>
Workshop "Do exchange rates still matter?", LEM, Lille (<i>discutant</i>)	<i>Novembre 2018</i>
18th Doctoral Meetings in International Trade and International Finance RIEF, Munich	<i>Juin 2018</i>
52nd Annual Conference of the Canadian Economics Association, Montréal	<i>Juin 2018</i>
15th Augustin Cournot Doctoral Days, Strasbourg	<i>Mai 2018</i>
67th Annual Meeting of the French Economic Association AFSE, Paris	<i>Mai 2018</i>
7th PhD Student Conference in International Macroeconomics, Nanterre	<i>Mars 2018</i>
34th International Symposium on Money, Banking and Finance, Nanterre	<i>Juillet 2017</i>
17th Doctoral Meetings in International Trade and International Finance RIEF, Lille	<i>Juin 2017</i>
Workshop "Political Economy", LEM, Lille	<i>Mai 2017</i>
Theories and Methods in Macroeconomics T2M, Lisbon	<i>Mars 2017</i>
Workshop "External Imbalances", LEM, Lille	<i>Octobre 2016</i>
49th Annual Conference of the Canadian Economics Association, Toronto	<i>Mai 2015</i>

SÉMINAIRES

CIRANO Seminar, Montréal	2018
GSIE Seminar, Paris School of Economics	2018
CREST Internal Macroeconomic Seminar	2017
CEPII Internal Seminar	2016, 2017
LEM Lunch Seminar, Université de Lille	2015, 2016, 2017
WEPS Weekly Economic PhD Seminar, Ecole Normale Supérieure Paris-Saclay	2014, 2015, 2016

RAPPORTS

Journal of International Money and Finance, North American Journal of Economics and Finance, Financial Innovation

ENSEIGNEMENTS

Cours magistral, Université de Strasbourg	2019-
International Economics (Master 2)	
Microéconomie (Licence 2)	
Cours magistral et correction de sujet d'examen, ENS Paris-Saclay	2018-2019
Commerce international, SMI (Master 2) Préparation à l'Agrégation d'Economie et Gestion	
Économie du travail (Master 2) Préparation à l'Agrégation de Sciences Economiques et Sociales	
Auteur de cours en e-learning, Nomad Education	2018-2019
Econométrie (Licence 3), QCM et support de cours	
Examineur pour les interrogations orales, ENS D1 Lycée ENC Blomet	2017-2019
Préparation à l'épreuve d'économie de l'Ecole Normale Supérieure de Rennes	
Examineur pour les interrogations orales, ENS D2 Lycée Turgot	2017-2018
Préparation aux épreuves de microéconomie et de macroéconomie de l'Ecole Normale Supérieure Paris-Saclay	
Chargé de Travaux Dirigés, Université Paris 2 Panthéon-Assas	2017-2019
Economie monétaire et financière internationale (Licence 3) - Catherine Lubochinsky	
Microéconomie (Licence 2) - Claude Pondaven	
Microéconomie (Licence 1) - Lucie Ménager	
Macroéconomie (Licence 1) - Alain Redslob	
Chargé de Travaux Dirigés, Université de Lille	2014-2017
Microéconomie (Licence 3) - Anne Bustreel	
Probabilités et estimation (Licence 2) - Virginie Delsart	
Elaboration du projet professionnel (Licence 1) - Pascal Cuvelier	
Examineur pour les interrogations orales, ENS Paris-Saclay	2013-2014
Préparation à l'option B Finance et contrôle pour l'Agrégation d'Economie et Gestion	

DISTINCTIONS

Prix de thèse décerné par l'AFSE, mention spéciale	2019
Admis au concours <i>La Parole aux Etudiants</i> , Aix-en-Provence	2014, 2015, 2017, 2018
Contrat Doctoral Spécifique pour Normaliens (CDSN)	2014-2017
Elève normalien	2010-2014

ACTIVITÉS ADMINISTRATIVES

Membre élu au Conseil d'Administration de l'ENS Alumni	2017-
Co-organisateur du Lunch Seminar, Ecole Normale Supérieure Paris-Saclay	2017-2019
Co-organisateur du LEM Lunch Seminar, Université de Lille	2016-2017

MISSIONS DE VALORISATION SCIENTIFIQUE

Chargé d'études, valorisation socio-économique de travaux publics, CITIZING	2018
---	------

AUTRES EXPÉRIENCES

Chargé d'affaires stagiaire sur l'autopartage et le covoiturage, Fonds Ecomobilité Partenaires	Été 2011
Enseignement à titre bénévole et vacataire, Lycée Colbert, Paris	2009-2012
Traducteur stagiaire de comptes-rendus franco-allemand, SIEMENS, Erlangen, Allemagne	Été 2007

LANGUES ET INFORMATIQUE

Langues	Français (langue maternelle), anglais (courant), allemand (notions)
Informatique	Stata (***), RATS (**), Datastream (**), Mathematica (*), Matlab (*), LaTeX (***), Pack Office (***)

RÉFÉRENCES

Professeur Jérôme Héricourt Université de Lille Cité Scientifique - Bâtiment SH2 59655 Villeneuve d'Ascq +33 (0)6 71 72 55 47 jerome.hericourt@univ-lille.fr	Professeur Jean Imbs Paris School of Economics 48 Boulevard Jourdan 75014 Paris + 33 (0)1 80 52 18 17 jeanimbs@gmail.com
---	---

Professeur Fabien Tripier
Université Paris-Saclay (Univ. Evry)
EPEE, Boulevard François Mitterrand
91025 Evry
fabien.tripier@gmail.com

RÉSUMÉS

1. "Trilemma, Dilemma and Global Players", *Journal of International Money and Finance*, 2018, 85(6), 20-39.

This paper investigates the debate between the Mundellian trilemma and the dilemma. Rey (2013) supports that this trilemma has rather become a dilemma: countries must choose between monetary policy independence and financial openness, regardless of the exchange rate regime. Overall, the global financial cycle magnifies the binding effect of financial openness on monetary policy autonomy, and reduces the effectiveness of the floating exchange rate regime in isolating the domestic economy against financial pressures. I provide empirical evidence that the trilemma does not morph into a dilemma. Furthermore, the sensitivity to the global financial cycle depends more on the presence of global investors and global players than on the fluctuations of these financial forces.

2. "Fire Sales and Debt Maturity" Job Market Paper

How does debt maturity structure affect fire sales? I show how debt maturity could trigger financial crises by introducing debt maturity in a *Fisherian deflation* model. In particular, using a stock/flows analysis, I find that (i) an excessive reliance on short-term debt exacerbates the risk of financial crises through fire sales and (ii) this risk is driven by a rise in the term premium. I

confirm these two testable predictions with an empirical study based on 69 developing countries from 1970 to 2017. I highlight that debt maturity structure is a good early-warning indicator of financial crises, which provides information that adds up to the level of external debt. Overall, this paper shows that the optimal policies against fire sales mechanism are jointly determined by current and future solvency concerns, as well as liquidity concerns.

3. “Structure of Income Inequality and Household Leverage: Theory and Cross-Country Evidence” (avec Rémi Bazillier et Jérôme Héricourt)

How does income inequality and its structure affect credit? We extend the theoretical framework by Kumhof et al. (2015) to distinguish between upper, middle and low-income classes, and show that most of the positive impact of inequality on credit predicted by Kumhof et al. (2015) should be driven by the share of total output owned by middle classes. Consistently, this impact should weaken in countries where financial markets are insufficiently developed. These theoretical predictions are empirically confirmed by a study based on a 41-country dataset over the period 1970-2014, where exogenous variations of inequality are identified with a new instrument variable, the total number of International Labour Organization (ILO) conventions signed at the country-level.