

François Seck FALL, June 2017

Assistant Professor of Economics,
University of Toulouse 2 Jean-Jaurès
Research fellow at LEREPS (EA 4212)

Manufacture des Tabacs - MD 206
21 allée de Brienne, 31042 Toulouse,
France
Tel. +33.5.61.12.87.13
francois-seck.fall@ut-capitole.fr

Research Interests

- Economics of Microfinance and Industrial Economics banking
- Mobile Banking, Mobile Payment and Financial Inclusion
- Economics efficiency and frontier techniques
- Development, entrepreneurship and Social Finance

Professional experience

2011- Assistant professor of economics, Department Economics and management (University of Toulouse Jean-Jaurès)

2010 – Ph.D. in Economics, University of Rouen “

Thesis Title: "Complementarity intermediation Banking / Microfinance: A perspective of inclusive finance"

Grade: Very honorable with unanimous congratulations of jury

2009-Mai. Honorary award for the 11 Scientific Days of the AUF Entrepreneurship Network in Trois Rivières / Canada (Quebec)

2008-2010 – ATER at the University of Rouen

2004- DEA (Diplôme d'Etudes Approfondies) in "Dynamics of industrial and financial strategies"
University of Rouen (2004)

Publications and Current Research

Referred publications

■ **Fall François-Seck**, 2018, The DEA and FSA studies of the Efficiency of Microfinance institutions: a meta-analysis (With Almouksit Akim and Wassongma Harouna). *World Development*, 107 (2018) 176–188

■ **Fall François-Seck**, 2018, Propriété étrangère, investissement et performance des entreprises dans les pays d'Afrique subsaharienne : Evidence camerounaise (with AYOU BENE, M. et ONOMO, C.). *To appear in « Management International ».*

- **Fall François-Seck**, 2018, L'efficacité technique des institutions de microfinance en Afrique de l'Ouest : une analyse non paramétrique en deux stages. *To appear in «Revue d'Economie Politique »*
- **Fall François-Seck**, 2018, L'adoption du m-banking au Sénégal: le rôle des facteurs socioéconomiques (With Birba, O.). *Revision in MED*
- **Fall François-Seck**, 2017, The determinants of Microfinance's access to bank credit in Senegal. *Economics Bulletin Volume 37, Issue 2, pages 1327-1338*
- **Fall François-Seck**, Birba Ousmane, 2016, Adoption des technologies de l'information et de la communication en microfinance : expériences sénégalaises, *Revue d'Economie du Développement*, N°2, Juin.
- **Fall François-Seck**, Ky Yaya et Birba Ousmane, 2015, Analyzing the Mobile-Banking Adoption Process among Low-Income Populations: A Sequential Logit Model, *Economics Bulletin*, 5 (4), pp.2085-2103.
- **Fall François-Seck**, Onomo Cyrille, 2012, La microfinance au Cameroun : entre crise de gouvernance, crise du crédit et crise de régulation, *Revue Techniques Financières et Développement*, TFD
- **Fall François-Seck**, 2011, La complémentarité Banque/Microfinance dans les économies en développement: une perspective théorique, *Revue d'Economie Industrielle*, n.133, 1^{er} trimestre 2011.
- **Fall François-Seck**, Servet Jean-Michel, 2010, Microfinance peut-elle être sociale et rentable ? *Revue Banque*, n.720, Janvier
- **Fall François-Seck**, 2010, La complémentarité Banque/Microfinance dans le contexte subsaharien : analyse à travers l'optique de G. B. Richardson, *Revue Techniques Financières et Développement*, TFD, n.101, Décembre.
- **Fall François-Seck**, 2009, Panorama de la relation Banques et Institutions de microfinance à travers le monde, *Revue Tiers-Monde*, n.199 (3), Juillet-Septembre, p.179.

Book, Book Chapters and reports

- **Fall F.**, 2018, Premier rapport périodique de l'observatoire de la qualité de l'éducation, OQE, CONFEMEN.
- **Fall F., Doligez F., Mansa O.**, 2012, *Expériences de microfinance au Sénégal*, Ouvrage collectif, Cres- Khartala
- **Fall F., Diaw D., Thiam I.**, 2012, *L'industrie agro-alimentaire sénégalaise : poids dans l'économie nationale et positions extérieures de ses filières*, in. Pillon P. « La faim par le marché... » (ed), l'harmattan
- **Fall F, Sall A.**, 2015, Rapport sur les enjeux et les perspectives du e-commerce
- **Fall F, Ky Y., Birba O.**, 2013, Adoption and impact of using mobile banking on the well-being of Households: the case of the Dakar suburbs.

- **Fall F, Ky Y., Birba O.**, 2011, Microfinancement et accès des populations pauvres aux services financiers : le rôle des TIC, Rapport de recherche du CRES

Work in progress and work submitted

- Adoption and use of mobile banking by low income households in Senegal (with Orozco L. and AlMouksit Akim). *Submitted*
- Analyse de l'efficacité des institutions de microfinance de l'Afrique Centrale et de l'Est : une approche Double Bootstrap-DEA en deux étapes (with AYOU BENE, M. and ONOMO, C.). *Work in progress*
- Efficacité des structures déconcentrées de l'éducation primaire au Sénégal : une approche DEA suivi d'une régression bootstrap tronquée (With Wassongma Harouna). *Submitted*
- Impact of the adoption of m-banking on the welfare of households, (With Ky Yaya and AlMouksit Akim). *Submitted*
- Total factor productivity change of Senegalese microfinance institutions: A Malmquist productivity index approach (With Wassongma Harouna and Clément waly Faye). *Submitted*
- A multilevel analysis of school performance using robust nonparametric partial frontier methods (With Wassongma Harouna). *Work in progress*
- Corporate Social Responsibility, Foreign Investors and Financial Performance in Microfinance (With Azmat Najma, Wassongma Harouna and AlMouksit Akim). *Submitted*
- Strategic Behavior between a Bank and a Microfinance Institution: The Role of Psychological Distance and Education Level (with NGUYEN Huu Thanh Tam). *Work in progress*
- Les déterminants de l'inclusion financière des unités de productions informelles aux Comores: Analyse à travers un modèle logit séquentiel, Working paper (with AlMouksit Akim). *Work in progress*
- The impact of formal financing on small informal enterprises in Comoros, Working paper (With AlMouksit Akim). *Work in progress*
- Crédit aux entreprises: un modèle de prédiction de l'insolvabilité dans l'espace OHADA (with AYOU BENE, M. et ONOMO, C.). *Submitted*
- L'usage du DEA pour l'estimation de l'efficacité dans la microfinance. *Work in progress*
- Analyse de l'efficacité des écoles primaires sénégalaises à partir de la méthode des frontières stochastiques (With Wassongma Harouna). *Submitted*

Working Paper

- A multilevel analysis and decomposition of MFI performance using non-parametric techniques, working paper (*with Harouna Wassongma*)
- Efficiency measurement in microfinance: concepts, methods and perspectives.
- Banque et microfinance : une complémentarité à la fois institutionnelle et fonctionnelle
- Corporate social responsibility in microfinance: a theoretical perspective (with With AZMAT Najma and ONOMO Cyrille).

Papers in conferences

7th JIM (Journées internationales de la Microfinance) on the Frontier of the Finance «*L'efficience technique des institutions de microfinance en Afrique de l'Ouest : une analyse non paramétrique en deux stades* », April 24-26, 2017, Saint Louis- Senegal.

5th international conference on social Responsibility ethics and sustainable business “Corporate Social Responsibility, Foreign Investors and Financial Performance in Microfinance” (with Najma Azmat, Wassongma Harouna and AlMouksit Akim), 6-7 October 2016 at Milan Italy.

65th Annual Meeting of the French Economic Association, “Adoption and use of mobile banking by low income households in Senegal” (with **Orozco, L., Al Mouksit, A.**), **June 27-29, 2016, Nancy – France**

1st African conference of the International Telecommunications Society, “Adoption and use of mobile banking by low income households in Senegal”, (with **Orozco, L., Al Mouksit, A.**), Accra, Ghana, 11-12 mars 2016.

JMA (Journées de Microéconomie Appliquée), « Refinancement des structures de microfinance : modélisation et estimation sur données de panel », 02 au 03 Juin. 2011, Sousse (Tunisie).

International Symposium on “Which agriculture for sustainable development of Africa?, “The food industry in Senegal: the national economy in weight and position of its industries” , Burkina Faso, Ouagadougou, 2010.

3ièmes Journées Internationales de la Microfinance, « Complémentarité Banque/Microfinance: leçon à travers les analyses de G. B. Richardson », Cotonou, 7-9 décembre 2009.

The first European Research Conference on Microfinance, “Complementarity of banks and microfinance institutions in sub-Saharan Africa. Reflexion from the analysis of G. B. Richardson (1972).”, Brussels

11th Edition of the Scientific Sessions of the AUF network for entrepreneurship, “ Articulation of banks and MFIs: meeting the financing needs of SMEs facing the challenges of globalization”, Trois Rivères, Canada.

24th Edition of the Third World Association’s Development Day, the knowledge economy, “Theoretical justification of the complementarities between banks and MFIs”, Saint-Louis/Sénégal, Juin 2008

10th Edition of the Scientific Days of the AUF network for Entrepreneurship, “Panorama of the relationship between Banks and Microfinance Institutions around the world “, Antananarivo, Madagascar, 2007.

23rd Edition of the Third World Association’s Development Days, “Relationship banking and microfinance institutions: explanatory factors and the role of the state”, Mons

Research projects

2018. Co Coordination du projet ERTEEP-M (**Equipe de recherche sur les techniques d’estimation de l’efficience et de la productivité en Microfinance**) dans le cadre des projets MSHS (Maison des Sciences de l’Homme et de la Société) de Toulouse. Ce projet regroupe des économistes, des mathématiciens, des statisticiens et des gestionnaires de l’UT2J membres de plusieurs laboratoires du site toulousain (Lereps, IRIT, IT, LGCO), avec comme but de bâtir une équipe pluridisciplinaire sur la thématique de l’efficience en microfinance. Ce groupe a pour objectif de mener une réflexion critique sur les techniques usuelles d’estimation de l’efficience en microfinance.

2012- 2014. Coordination du volet recherche du projet « **Cap’e-com** : Mise en place d’une plateforme innovante visant la sensibilisation, l’accompagnement et l’offre de services aux PME du commerce électronique », Chambre de Commerce et d’Industrie du Gers

2012-2013. Coordination du projet SIRCA (Strengthening Information Societies Research Capacity Alliance): “: **Impact of mobile-banking on micro savings, payments and household welfare: randomized controlled trials** “en collaboration avec le CRES/Dakar.

2011-2012. Participation au projet « **Evaluation du Programme National de Développement Local (PNDL) du Sénégal** », Consortium pour la Recherche Economique et Sociale (CRES)/Sénégal.

2010-2011. Participation à l’axe 3 Microfinance du projet « **TIC, Croissance et Pauvreté au Sénégal** », Consortium pour la Recherche Economique et Sociale (CRES)/Sénégal, CRDI)

2010-2011. Point focal du CRES sur le projet « **atelier d’écriture sur la microfinance au Sénégal** », en partenariat avec la Direction de la microfinance (DMF) et le Programme d’appui institutionnel et technique aux IMF (PAMIF)...

Refereeing

World Development, Revue Tiers-monde, Revue Internationale PME, Review of Development Finance, African Development review.

Teaching experience

Université Toulouse Jean-Jaurès

2016-	Economie de l’innovation
2014-	Tic et développement
2013 -	Economie du développement
2012-	Instruments de financement du développement
2011-	Mondialisation des économies : Monnaie, Banque et Finance

2011-	Mondialisation des économies : histoire et théories
2011-	Dynamiques contemporaines du capitalisme
2011- 2013	Economie de la microfinance
2011- 2014	Développement local et culturel
ENSAT- Toulouse	
2016-	Commerce international et stratégies des firmes
2016-	Compréhension du contexte économique de l'entreprise
2013 -	Economie sociale et solidaire au Sud
IUT de Tarbes- Université Paul Sabatier	
2015-	Economie industrielle
Université de Rouen	
2005- 2010	Macro économie, microéconomie, comptabilité nationale
2005- 2010	Economie générale
2006-2009	Choix d'investissement et choix de financement

Administrative Responsibilities, Collective and Other Activities

Administrative Responsibilities

Directeur adjoint du département Economie-gestion de l'UT2J (de 2013 à 2017)
 Membre du conseil de département Economie-gestion de l'UT2J (depuis 2013)
 Co-responsable du Master 2 « Management de projets industriels » de l'UT2J (depuis 2015)
 Responsable Relations Internationales du département Economie-gestion de l'UT2J (depuis 2012)
 Membre du CSQ de l'UT2J, sections 1-6 (de 2014 à 2017)
 Membre du conseil de laboratoire du Lereps (depuis 2016)
 Membre de l'équipe de recherche de l'UFR-SES UT2J (2016-2017)
 Membre du Conseil Académique de l'UT2J (depuis 2016)
 Membre de la Commission Recherche de l'UT2J (depuis 2016)
 Membre de la Section Disciplinaire de l'UT2J (depuis 2016)
 Membre de la Commission Relations Internationales (depuis 2016)

Collective and Other Activities

2017- Conférence internationale sur le financement de l'éducation de la CONFEMEN. Rédaction du document de cadrage et de l'appel de Rabat
2015-2016. Membre du comité scientifique de la Revue Internationale PME
2014-2016. Membre du comité scientifique de Midi Pyrénées CoopDEV (Région).
2014-2016. Animateur du colloque du CROSI sur la Réciprocité.
2011. Consultancy mission to BOAD and the ECOWAS to EBID (PCD)
 Project Manager of "writing workshop on microfinance in Senegal" for CRES in partnership with the Directorate of Microfinance (DMF) and the Program for Institutional support and technical assistance to MFIs (PAMIF).
2010 - 2011. Consultant for ECOWAS for the inventory of intergovernmental organizations (IGOs) of PDC.
2010 Lecture given at the Council on International Education Exchange (CIEE), on "Microfinance and the funding strategy of development"
2010 Evaluation of Grants SSHRC Standard Research (Centre for Research in Humanities of Canada).
2009 Member of the Evaluation Committee for Scientific Forum of Trois-Rivières/ Canada on "Globalization and SMEs"
2009 Participation on the MIDD Project of the IRD on migrant remittances.
2008 Participation in the "ICT, Growth and Poverty" project of the Cres in Senegal

2006 Participation in a on “Interest rates and Proximity”, AUF in partnership with the World Bank
Brazzaville, Casablanca, Cotonou, Paris