

Idriss Fontaine

Curriculum Vitae

Dernière mise à jour : Novembre 2024

INFORMATION GENERALE ET RESPONSABILITES

Maître de Conférences en Sciences Economiques - Université de La Réunion.

Centre d'Economie et de Management de l'Océan Indien (CEMOI), EA13.

15, Avenue René Cassin – BP 7151 97715 Saint-Denis Messag Cedex 9, France.

Email : idriss.fontaine@univ-reunion.fr

Page professionnelle : <https://idriss-fontaine-62.websself.net/>

Page Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=otVRz1EAAAAJ&hl=fr>

Identifiant ORCID : 0000-0002-8702-9716

Responsable Pédagogique de la Licence 1 Economie-Gestion, Campus du Tampon.

Organisateur du séminaire d'économie du CEMOI.

Membre du conseil de l'unité du CEMOI et du COPIL de l'OSOI¹.

PARCOURS UNIVERSITAIRE

2019-2021 **Ingénieur de Recherche (IGR)** – Université de La Réunion – Centre d'Economie et de Management de l'Océan Indien (CEMOI) – Projet ReNovRisk-Impacts

2018-2019 **Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche (ATER)** – Université de La Réunion – Centre d'Economie et de Management de l'Océan Indien (CEMOI).

2017-2018 **Post-Doctorant**, Université de Cergy-Pontoise - THéorie Economique, Modélisation et Applications (THEMA).

2013-2017 **Doctorat en Sciences Economiques**, Université de La Réunion.
Thèse intitulée : « Essais sur les dynamiques du marché du travail », dirigée par Alexis Parmentier.
Jury de thèse : Pr. Langot François (rapporteur), Pr. Tripier Fabien (rapporteur), Pr. Moreau Nicolas (président), Pr. Croissant Yves, Pr. Merrigan Philip, Pr. Sopraseuth Thepthida et Pr. Parmentier Alexis.

2011-2013 **Master Recherche**, Université de La Réunion.
Ingénierie Economique et Financière – Spécialité Méthodes Quantitatives et Modélisation pour l'Entreprise. *Mention Bien, major de promotion.*

Juin 2011 **Diplôme Universitaire**, Université de La Réunion.
Collège d'Economie. *Mention Bien.*

2008-2011 **Licence**, Université de La Réunion.
Administration Economique et Sociale. *Mention Bien, major de promotion.*

AUTRES EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2015 **Stage de recherche (1 semestre)**, *Paris School of Economics*, Paris.

¹ Observatoire des Sociétés de l'Océan Indien.

2012-2013 **Stage annuel, Assistant Statisticien**, Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques (INSEE).

COMPETENCES

Logiciels Pack Office, LATEX, RMARKDOWN, R, SAS, MATLAB, DYNARE, STATA.
Langues Créole réunionnais (langue maternelle), Français, Anglais : lu, écrit, parlé ; Espagnol : notions.

THEMES DE RECHERCHE

Macroéconomie et marché du travail : Evaluation empirique des flux, polarisation de l'emploi, fluctuations économiques.

Economie appliquée : Participation au marché du travail, déterminants du choix d'avoir des enfants, effets économiques de variables météorologiques.

PUBLICATIONS DANS DES REVUES A COMITE DE LECTURE²

(20). [Tropical Cyclones and Fertility: New Evidence from Developing Countries](#), avec Sabine Garabedian (Univ. La Réunion) & Hélène Vérèmes (Univ. La Réunion), 2024, *Ecological Economics*, 108341. [HCERES A]

(19). [The Implication of Routine-Biased Technological Change on Hours Worked Fluctuations](#), avec Sébastien Bock (OFCE), 2024, *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*. [HCERES A]

(18). Changements institutionnels et développement économique à Mayotte : une mesure à partir des données satellitaires de luminosité nocturne, avec François Hermet (Univ. La Réunion), *A paraître Revue Economique*. [HCERES A]

(17). [Les pertes économiques contemporaines et futures liées aux passages des cyclones tropicaux : une étude de cas pour La Réunion](#), avec Sabine Garabedian (Univ. La Réunion) & Hélène Vérèmes (Univ. La Réunion), 2024, *Revue Economique*, 75 (3), p. 425-452. [HCERES A]

(16). [Employment Fluctuations, Job Polarization and Non-Standard Work: Evidence from France and the US](#), avec Thepthida Sopraseuth (Univ. Cergy-Pontoise) & Olivier Charlot (Univ. Cergy-Pontoise), 2024, *Labour Economics*, 102534. [HCERES A]

(15). [Labour market flows and migration status: a cross-country comparison](#), avec Andri Chassamboulli (Univ. Chypres), Ismael Galvez-Iniesta (Univ. Baleares) & Pedro Gomes (Univ. Birbeck, Londres), 2024, *Labour Economics*, 102454. [HCERES A]

(14). [The short-term impact of tropical cyclones in Madagascar: evidence from nightlight data](#), avec Sabine Garabedian (Univ. La Réunion) & Maël Jammes (Univ. Lyon I), 2023, *Applied Economics*. [HCERES A]

(13). [The income loss of a political crisis: Evidence from Madagascar](#), avec Justinien Razafindravaosolonirina (IAE, Annecy), 2022, *Economics of Transition and Institutional Changes*. [HCERES A]

²Le classement HCERES correspond à celui qui était en vigueur au moment de la publication des articles.

- (12). [Does wife's labor supply influence labor force participation of her elderly husband? Lessons from France](#), 2021, *Applied Economics*. [HCERES A]
- (11). [Uncertainty and Labor Force Participation](#), 2020, *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*. [HCERES A]
- (10). [How Important Are Worker Gross Flows Between Public and Private Sector?](#), avec Andri Chassamboulli (Univ. Chypres) & Pedro Gomes (Univ. Birbeck, Londres), 2020, *Economics Letters*, 109204. [HCERES B]
- (9). [The Conditional Ins and Outs of French Unemployment](#), 2019, *Macroeconomic Dynamics*. [HCERES A]
- (8). [Labour Market Flows: Accounting for the Public Sector](#), avec Pedro Gomes (Univ. Birbeck, Londres), Ismael Galvez-Iniesta (Univ. Carlos III, Madrid) & Diego Vila-Martin (Banco Santander), 2020, *Labour Economics*, 62, 101770. [HCERES A]
- (7). [Dynamics of part-time employment to an aggregate shock: A sign-restriction approach](#), 2019, *Economics Letters*, 183, 108612. [HCERES B]
- (6). [L'effet causal du nombre d'enfants sur l'offre de travail des mères : le cas de la France métropolitaine et de ses départements d'Outre-mer](#), 2018, *Revue Economique*, 69 (5), p. 869-898. [HCERES A]
- (5). [Evolutions récentes du travail à temps partiel en France](#), avec Etienne Lalé (Univ. Québec à Montréal) & Alexis Parmentier (Univ. La Réunion), 2018, *Revue Française d'Economie*. [HCERES B]
- (4). [Chinese Policy Uncertainty Shocks and the World Macroeconomy: Evidence from STVAR](#), avec Justinien Razafindravaosolonirina (Univ. Corte) & Laurent Didier (Univ. La Réunion), 2018, *China Economic Review*, 51, 1-19. [HCERES A]
- (3). [The heterogeneity of uncertainty shocks: evidence from France](#), 2017, *Economics Bulletin*, 37 (4), 2835-2845. [HCERES B]
- (2). [Foreign Policy Uncertainty Shocks and US macroeconomic activity: evidence from China](#), 2017, avec Laurent Didier (Univ. La Réunion) & Justinien Razafindravaosolonirina (Univ. Corte), *Economics Letters*, 155, 121-125. [HCERES B]
- (1). [French Unemployment Dynamics: a "Three-State" Approach](#), 2016, *Revue d'Economie Politique*, 126 (5), 835-869. [HCERES A]

AUTRES PUBLICATIONS

Articles scientifiques

(1). [ReNovRisk : a multidisciplinary program to study the cyclonic risks in the South West Indian Ocean](#), en collaboration avec les membres de l'équipe ReNovRisk³, 2021, *Natural Hazards*. [Non-classée par le HCERES, Facteur d'impact de 2,4]

Articles de vulgarisation

(1). [Quand la technologie change le marché du travail : des emplois moins stables et plus polarisés](#), avec O. Charlot (Univ. Cergy-Pontoise) & T. Sopraseuth (Univ. Cergy-Pontoise), article paru à *The Conversation* (presse généraliste).

DOCUMENTS DE TRAVAIL ET ASSIMILES

(8). Short-term impact of tropical cyclones in Madagascar: evidence from night light data, avec Sabine Garabedian (Univ. La Réunion) & Maël Jammes, *TEPP Working Paper*, n°2022-11.

(7). The current and future costs of tropical cyclones: a case study of La Réunion, avec Sabine Garabedian (Univ. La Réunion) & Hélène Vèrèmes, *TEPP Working Paper*, n°2022-10.

(6). Tropical Cyclones and Fertility: New Evidence from Madagascar, avec Sabine Garabedian (Univ. La Réunion), David Nortès-Martinez (Univ. La Réunion) & Hélène Vèrèmes, *TEPP Working Paper*, n°2021-2.

(5). Routine-Biased Technological Change and Hours Worked over the Business Cycle, 2020, *PSE Working Paper*, n°2020-68.

(4). Employment Fluctuations, Job Polarization and Non-Standard Work: Evidence from France and the US, 2019, *TEPP Working Paper*, n°2019-07.

(3). Labour Market Flows: Accounting for the Public Sector, 2019, *IZA Discussion Paper Series*, n°12579 & *TEPP Working Paper*, n°2019-02.

(2). The interaction between labour force participation of older men and their wife: lessons from France, *TEPP Working Papers*, n°2019-01.

(1). Le travail à temps partiel en France : une étude des évolutions récentes basée sur les flux, 2017, *Rapport de recherche TEPP*, n°2017-12.

TRAVAUX DE RECHERCHE EN COURS

- L'évolution du niveau de développement à Mayotte : Une mesure à partir de données satellitaires de luminosité nocturne, avec François Hermet (Univ. La Réunion), *Révision demandée par Revue Economique Régionale et Urbaine*.
- Effets économiques d'un choc spatialisé et évaluation des politiques de compensation : le cas d'un MEGC appliqué au cyclone tropical Dina à La Réunion, avec Pierre Nziengui Mamboundou (Univ. La Réunion) et Sabine Garabedian (Univ. La Réunion).
- The effect of cyclone shocks on child marriage: Evidence from developing countries, avec Mamoudou Ba (Univ. La Réunion) et Sabine Garabedian (Univ. La Réunion).

³ Liste complète des co-auteurs : Tulet Pierre, Aunay Bertrand, Barruol Guilhem, Barthe Christelle, Belon Remi, Bielli Soline, Bonnardot François, Bousquet Olivier, Cammas Jean-Pierre, Cattiaux Julien, Fontaine Fabrice, Gabarrot Franck, Garabedian Sabine, Join Jean-Lambert, Jouvenot Florian, Nortès-Martinez David, Mékiès Dominique, Mouquet Pascal, Payen Guillaume, Pennober Gwenaëlle, Pianezze Joris, Rault Claire, Revillion Christophe, Thompson Callum, Vèrèmes Hélène.

- Une anatomie des dynamiques du marché du travail des départements d’Outre-mer français, *Projets en cours d’élaboration*.
- Assessments and implications of public wage (a-)cyclicality, avec Pedro Gomes (Univ. Birbeck, Londres), *Projet à venir*.
- Wage cyclicality on the French labor market: evidence from Labour Force Survey data, avec Antoine Lepetit (Federal Reserve Bank, Washington) & Clément Malgouyres (Institut des Politiques Publiques), *Projet en pause*.

RAPPORTEUR

Applied Economics, Revue Economique, Journal of Demographic Economics, International Review of Economics and Finance, Labour Economics, Revue d’Economie Politique (×2), Economics Bulletin, Oxford Bulletin of Economics and Statistics.

COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

Colloques nationaux et internationaux :

- 2024 60^{ème} Colloque de l’Association de Science Régionale de Langue Française (ASRDLF), Juin, **Strasbourg, France**.
- 2023 59^{ème} Colloque de l’Association de Science Régionale de Langue Française (ASRDLF), Juin, **Le Tampon, La Réunion**.
Workshop Job Polarization and Inequalities, Juin, **Cergy, France** (*discussion*).
- 2022 Actes de la Recherche Ultra Marine (ARUM), Octobre, **Paris, France**.
70^{ème} Congrès de l’Association Française de Sciences Economiques, Juin, **Dijon, France**.
- 2021 Les Rencontres Géomatiques de La Réunion et de l’Océan Indien, Novembre, **La Réunion, France**.
37^{ème} Journées de Microéconomie Appliquée, Juin, **Annecy, France** (*en visioconférence*).
69^{ème} Congrès de l’Association Française de Sciences Economiques, Juin, **Lille, France** (*en visioconférence*).
- 2020 SLICE Meeting, Aout, **Potsdam, Allemagne** (*en visioconférence*).
- 2019 18^{ème} Journées Louis-André Gérard-Varet (LAGV), Juin, **Aix-en-Provence, France**.
- 2018 North American Summer Meeting of the Econometric Society, Juin, **Davis, Etats-Unis**.
2018 Meeting of the Society of Economics of the Household, Mai, **Paris, France**.
67^{ème} Congrès de l’Association Française de Sciences Economiques, Mai, **Paris, France**.
Theories and Methods in Macroeconomics (T2M), Mars, **Paris, France**.
- 2017 Asian Meeting of the Econometric Society, Juin, **Hong Kong**.
2^{ème} Colloque de l’Atelier d’Analyse des Economies d’Outre-Mer, **Saint-Denis de La Réunion, France**.

Theories and Methods in Macroeconomics (T2M), Mars, **Lisbonne, Portugal.**

- 2016 Conférence TEPP (2 présentations), Octobre, **Saint-Denis de La Réunion, France.**
65^{ème} Congrès de l'Association Française de Sciences Economiques, Juin, **Nancy, France.**
- 2015 64^{ème} Congrès de l'Association Française de Sciences Economiques, Juin, **Rennes, France.**

Séminaires :

- 2022 Workshop Mayotte enjeux et perspectives, Université de La Réunion
Séminaire CEMOI
- 2018 Journées Portes Ouvertes de Dauphine, Université de Paris-Dauphine.
Lunch Seminar EPEE, Université d'Evry Val d'Essonne.
- 2016 Séminaire CEMOI ; Séminaire doctoral CEMOI ; Séminaire CEMOI.
- 2015 Séminaire ERUDITE, Paris-Est Marne-la-Vallée ; Lunch Seminar
THEMA, Paris, Université de Cergy Pontoise ; Macro Workshop – Paris
School of Economics ; Séminaire doctoral CEMOI ; Séminaire CEMOI.
- 2014 Séminaire doctoral CEMOI.

ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

Introduction à la macroéconomie (L1 EG, année 2022-2024, CM [36h])
Introduction à l'économétrie (L3 AES, année 2022-2024, CM [18h])
Méthodes de prévision (M2 EA, année 2022-2024, CM [24h] + TD [12h])
Histoire Economique et Sociale (L1 AES & EG, années 2021-2024, CM [24h])
Economie Monétaire (L2 AES, années 2021-2024, CM [21h])
Croissance et développement (L3 AES, année 2021-2022, TD [4×12h])
Statistiques Descriptives (L1 EG et/ou CPES-1, année 2021-2024, CM [18h]) *partagé avec Michel Paul et Laëtitia Lebihan*
Principes Généraux de l'Economie (L1 AES, année 2018-2019, TD [4×18h])
Principes de l'informatique (L2 Droit, année 2018-2019, CM [12h])
Economie Monétaire (L2 AES, année 2018-2019, TD [3×12h])
Econométrie avancée (Master 1, année 2016-2017, TD [12h])
Statistiques Descriptives (L1 Economie, années 2013-2017 et 2018-2019, TD [10×18h])
Introduction à l'Econométrie (L3 AES, années 2013-2017 et 2021-2022, TD [8×12h])
Microéconomie (L1 Economie, années 2015-2017, TD [4×18h])
Economie Politique 2 (L1 AES, année 2013-2014, TD [1×18h])

DIVERS

Projets de recherche et manifestations scientifiques organisées :

- 6 & 7 décembre 2023 Co-organisateur, avec François Hermet et Philippe Jean-Pierre, du *workshop* « Développement économique des régions et des destinations insulaires : le cas de l'Océan Indien ».
- 2020 Appel à projets de l'Observatoire des Sociétés de l'Océan Indien (OSOI).
Projet intitulé « Le risque cyclonique à La Réunion et Madagascar : propositions de caractérisation de la vulnérabilité économique et mesure des conséquences associées aux passages des cyclones en termes de développement ». Projet porté

conjointement avec Sabine Garabedian (Univ. La Réunion) et David Nortés-Martinez (Univ. La Réunion).

A l'initiative, avec Sabine Garabedian (Univ. La Réunion), du projet de thèse intitulé « Les conséquences économiques associées aux passages des cyclones tropicaux : approches empiriques ».

Candidat sélectionné par le CEMOI : Eric Kulanthaivelu.

Démarrage de la thèse : Novembre 2020.

Encadrement de mémoire et/ou de stage :

- Mars-Septembre 2024 Florian Payet, Master 2 Economie Appliqué (Univ. La Réunion)
Titre du mémoire : à définir. **Rôle : directeur.**
- Mars-Juin 2023 Johanna Manantenasoa, Master 2 Economie Appliquée (Univ. La Réunion)
Titre du mémoire « Etudes d'impact de l'accompagnement des entreprises réunionnaises par la *Team France Export* au cours de la période 2020 à 2022 ». **Rôle : directeur.**
- Avril-Aout 2022 Sandhya Apaya, Master 2 Economie Appliquée (Univ. La Réunion)
Titre du mémoire « Construction d'un indicateur d'exposition au risque cyclonique au niveau local de La Réunion ».
- Depuis 2021/10 Lucas Parmentier, thèse de doctorat. **Rôle : encadrant.**
Thématiques abordées dans la thèse : robotisation sur le marché du travail, approches théoriques et empiriques.
- Depuis 2021/09 Eric Kulanthaivelu, thèse de doctorat. **Rôle : encadrant.**
Thématiques abordées dans la thèse : les conséquences économiques des cyclones tropicaux.
- 2021 Mael Jammes, Master 1 Analyse et Politique Economique (Univ. Lyon I)
Titre du projet : « Les conséquences du passage des cyclones tropicaux à Madagascar : analyses à partir des données satellitaires de lumières nocturnes ».
- 2020 Fabien Girard, Master 2 Economie Appliquée (Univ. La Réunion)
Titre du mémoire : « Les conséquences socio-démographiques des passages des cyclones tropicaux : le cas de Madagascar ».

INFORMATIONS PERSONNELLES

Né le 29/12/1990 (33 ans).

Marié, deux enfants nées respectivement le 12/12/2019 et le 19/10/2023.