

wassim.le-lann@univ-lille.fr

<https://wassimlelann.github.io/fr/>

Domaines de recherche

Économétrie et science des données; Economie de l'environnement et des ressources naturelles; Finance

Positions

- 2026- **Maître de conférences**, *Lille Economie Management, Université de Lille*
- 2024 - 2026 **Chercheur postdoctoral**, *Naturalis Biodiversity Center, Leiden, Pays-Bas*
Modélisation des interactions entre activités industrielles et biodiversité (impacts et dépendances physiques aux services écosystémiques), applications en comptabilité écologique
- 2021 - 2023 **Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche (ATER)**, *Université d'Orléans, Orléans*
- 2018 - 2021 **Doctorant contractuel**, *Université d'Orléans, Orléans*
- 2017 **Stage d'actuariat**, *Icare, Paris*

Séjours de recherche

- 2025-2026 **Guest Researcher**, *Institute for Environmental Studies, Université Libre d'Amsterdam, Pays-Bas*
- 2025 **Visiting de recherche**, *Economics of Connected Natural Commons (ECO-N), Université de Leipzig, Allemagne*
- 2024 - 2027 **Chercheur associé**, *Laboratoire d'Économie d'Orléans, Université d'Orléans, France*

Education

- 2018-2023 **Doctorat en Sciences Économiques**, *Université d'Orléans - Laboratoire d'Économie d'Orléans, Orléans*
Spécialisation en économétrie financière.
- 2016-2018 **Master en Économétrie et Statistique Appliquée**, *Université d'Orléans*
Mention Très Bien, major de promotion
- 2013-2016 **Licence en Économie et Gestion**, *Université Paris Nanterre*

Enseignements

Enseignements actuels

- 2026- **Economie financière internationale**, *Université de Lille*, Master 1
- 2026- **Sustainable development in the EU**, *Université de Lille*, Master 1
- 2026- **Mathématiques financières**, *Université de Lille*, Licence 3

Enseignements passés

- 2019-2023 **Bootstrap et simulations de Monte-Carlo**, *Université d'Orléans*, Master 1
- 2021-2023 **Séries temporelles multivariées**, *Université d'Orléans*, Master 1
- 2018 **Séries temporelles univariées**, *Université d'Orléans*, Master 1
- 2018-2023 **Statistique appliquée à l'économie et à la gestion**, *Université d'Orléans*, Licence 3
- 2023 **Marchés financiers**, *Université d'Orléans*, Licence 3
- 2023 **Mathématiques financières**, *Université d'Orléans*, Licence 3
- 2018-2023 **Comportements stratégiques (Microéconomie)**, *Université d'Orléans*, Licence 2
- 2022 **Macroéconomie monétaire**, *Université d'Orléans*, Licence 2

Activité de recherche

Publications

Post-2020 conservation priorities are threatened by global mining, *accepté dans Nature Communications*, avec K. Pan, N. Raes, A. F. Quezada, S. Anderson, L. Marshall, M. Moens et J. C. Biesmeijer

Climate policies and the extractive investments of oil and gas firms, *Resource and Energy Economics*, Resource and Energy Economics

Are ESG ratings informative to forecast idiosyncratic risks?, *Finance*, avec C. Boucher, S. Matton, S. Tokpavi

Documents de travail

Quantifying corporate biodiversity footprints in global mining, avec K. Pan, V. Barbarossa, J. Riascos, J. C. Biesmeijer

Mental health at work: an econometric analysis of the French survey on occupational hazards, avec Z. Khalilzadeh silabi et J.V. Koster

Greenwashing the Talents: attracting human capital through environmental pledges, avec G. Delozière et Y. Le Lann

Communications

Conférences et workshops

- 2025 **2nd Colloque du projet Horizon Europe BIOFIN-EU**, *Pays-Bas*
- 2024 **Green Finance Research Advances**, *Banque de France, Paris, France*
- 2024 **Colloque du projet Horizon Europe BIOFIN-EU**, *Université de Limerick, Irlande*
- 2023 **Annual Conference of the Climate Economics Chair**, *Université PSL, France*
- 2023 **Workshop ANR CaliBank**, *Université de Limoges, France*
- 2023 **Journée Doctorale en Economie de l'Environnement**, *Université d'Orléans, France*
- 2022 **8th FESP Workshop in Sustainable Development**, *Université du Caire, Egypte*
- 2022 **70ème Congrès annuel de l'Association Française de Sciences Economiques**, *Université de Dijon, France*
- 2020 **19ème Journée d'Econométrie - Développements Récents de l'Econométrie Appliquée à la Finance**, *Université Paris Nanterre, France*
- 2019 **African Meeting of the Econometric Society**, *Rabat, Maroc*
- 2019 **18ème Journée d'Econométrie - Développements Récents de l'Econométrie Appliquée à la Finance**, *Université Paris Nanterre, France*
- 2019 **Workshop en économétrie financière de l'ANR MultiRisk**, *Florence, Italy*

Séminaires

- 2025 **Guest Lecture**, *Economics of Connected Natural Commons (ECO-N)*, *Université de Leipzig, Allemagne*
- 2025 **Guest Lecture**, *Nature's Value Group*, *Université de Leipzig, Allemagne*
- 2025 **Guest Lecture**, *Institute for Environmental Studies*, *Vrije Universiteit Amsterdam, Pays-Bas*
- 2022 **Séminaire sénior du Laboratoire d'Economie d'Orléans**, *Université d'Orléans, France*

2021 **Séminaire d'économétrie financière du CREST**, *Université Paris-Saclay, France*

2021 **Séminaire doctorant du Laboratoire d'Economie d'Orléans**, *Université d'Orléans, France*

Communications scientifiques auprès d'institutions

2025 **EN Data Webinaire sur les données liées à la nature**, *Network for Greening the Financial System (NGFS)*

2023 **Challenges dans la mesure des risques ESG**, *Autorité des marchés financiers (AMF)*

Participation à des projets financés

BIOFIN-EU, projet Horizon Europe (subvention n°101135476), 2024-2026. Chercheur contributeur au WP2 *Biodiversity impacts & supply of ecosystem services from nature-based solutions*.

Responsabilités administratives

Activité de rapporteur

Finance (2026), rapport Business & Biodiversity de l'IPBES (2024), Journal of Applied Economics (2024, 2026), Revue d'Economie Française (2019)

Supervision d'étudiants

2024 Thèse de master: "Modeling the Impact of the Mining Sector on Freshwater Biodiversity"

Organisation de conférences

2022 26ème Spring Meeting of Young Economists, Université d'Orléans, Orléans, France, 19-21 mai

2019 68ème Congrès Annuel de l'Association Française de Sciences Économiques (AFSE), Université d'Orléans, Orléans, France

Bourses et récompenses

2018-2021 Bourse doctorale du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

2018, 2020 Participation au Econometric Game (Amsterdam) en tant que membre de l'équipe de l'Université d'Orléans

2018 Vainqueur de la compétition "Financial Center" de l'Institut Louis Bachelier

Compétences

Logiciels Python, Matlab, R, STATA, SAS, QGIS, PostgreSQL/PostGIS
Langues Français (langue maternelle), Anglais (C1)

Références

Professeur Koos Biesmeijer

Professor of Natural Capital (Leiden University)
Scientific Director (Naturalis Biodiversity Center)
koos.biesmeijer@naturalis.nl

Professeur Thierry Roncalli

Professeur en Finance (Université Evry Paris-Saclay)
Head of Quant Portfolio Strategy (Amundi Asset Management)
thierry.roncalli@amundi.com

Professeur Sessi Tokpavi

Professeur en Econometrie et Machine Learning (Université d'Orléans - Laboratoire d'Economie d'Orléans)
sessi.tokpavi@univ-orleans.fr

Professeur Christophe Rault

Professeur en Sciences Economiques (Université d'Orléans - Laboratoire d'Economie d'Orléans)
christophe.rault@univ-orleans.fr

Professeur John Garvey

Professor of Risk and Finance (Université de Limerick)
john.garvey@ul.ie