

# Seynabou GUEYE

Doctorante

## DONNÉES PERSONNELLES

---

**Adresse :** 11 rue de la Primatiale, 54000 Nancy, France

**Téléphone :** +33 07 58 39 64 62

**Email :** [seynabou.gueye@univ-lorraine.fr](mailto:seynabou.gueye@univ-lorraine.fr)

**Page Web :** [beta-economics.fr](http://beta-economics.fr)

## PRINCIPAUX DOMAINES EN ÉCONOMIE

---

Économétrie Appliquée, Ressources Naturelles et Environnement, Transition Énergétique, Politiques Publiques.

## ÉDUCATION

---

**Depuis 2021 :** Doctorante en Économie, Université de Lorraine, Nancy, France.

*Sujet de Thèse :*

La Vulnérabilité des pays importateurs et exportateurs de ressources naturelles face à la transition énergétique.

*Sous la direction de :* Luc Désiré Omgba.

**2020–2021 :** Master 2, Expertise Statistique pour l'Économie et la Finance, Université de Lorraine, Metz, France.

**2019–2020 :** Master 1, Économie Appliquée, Université de Lorraine, Metz, France.

## ENSEIGNEMENT (UFR DEA UNIVERSITÉ DE LORRAINE À METZ)

---

• **2024-2025 :** Attachée temporaire d'enseignement et de recherche (ATER)

◇ Licence 2 en Économie : Estimation et tests (CM & TD)

- ◇ Licence 1 en Économie : Statistiques Descriptives (CM & TD)
- **2023-2024**
  - ◇ Licence 1 en Économie : Principes de Macroéconomie
  - ◇ Licence 1 en Administration Économique et Sociale : Microéconomie
  - ◇ Licence 1 en Économie : Statistiques Descriptives (CM & TD)
- **2022-2023**
  - ◇ Licence 1 en Administration Économique et Sociale : Microéconomie
  - ◇ Licence 1 en Économie : Statistiques Descriptives (CM & TD)
- **2021-2022**
  - ◇ Licence 1 en Math : Principes de Microéconomie
  - ◇ Licence 1 en Économie : Statistiques Descriptives (CM & TD)

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

- Semptembre-Novembre 2024 :  
Certification en MOCC Gestion de Projet Parcours Avancé délibéré par l'Université de Lille
  - Spécialisation 1 : Analyse Stratégique dans les projets.
  - Spécialisation 2 : Manegement d'Equipe de Projet.
- 04/2021–07/2021 :  
Stage de recherche au Bureau d'Économie Théorique et Appliquée (BETA), Nancy, France.  
*Sujet de Recherche* : Impact de la pandémie du Covid-19 sur la Transition Énergétique.
- 02/2019–08/2019 :  
Stage au Ministère de la Formation professionnelle, de l'Apprentissage et de l'Insertion du Sénégal.  
*Rôle* : Analyste des données et suivi de projet.

- 12/2016–06/2017 :  
Data Analyst pour l'étude nationale sur les enfants hors du système éducatif, USAID–Dalberg Consulting, Dakar, Sénégal.

## TRAVAUX RÉALISÉS ET EN COURS

---

- 2024-2025 :  
Impact de la pandémie du Covid 19 sur la transition énergétique.
- 2023-2024 :  
The paradox of Decarbonization : Critical Mineral Extraction and Water Stress.  
- En collaboration avec Luc Désiré Omgba, Alexandre Mayol, Issaka Dalga.
- 2022-2023 :  
On the energy transition and sustainable development in resource countries : the role of oil abundance.  
- En collaboration avec Luc Désiré Omgba
- 2021-2022 :  
Navigating the Energy Transition in the EU : Renewables, Critical Raw Materials and Emerging Vulnerabilities. Ecological Economics, en revision.  
- En collaboration avec Luc Désiré Omgba et Karanfil Fatih.

## CONFÉRENCES ET SÉMINAIRES

---

- 06/03/2025 :  
Table ronde organisée par la Chaire Ressources Naturelles et Economie Locale avec Cécile Couharde de l'Université Paris Nanterre et Valentin Mathieu d'AgroParis-Tech à Nancy  
**Accès équitable aux ressources et aux technologies vertes.**
- 20/01/2025  
Journée du GR « Environnement, Forêt, Energie » du BETA à Strasbourg  
**The paradox of Decarbonization : Critical Mineral Extraction and Water Stress.**
- 17/12/2024 :  
XIXème conférence annuelle Théorie et Évaluation des Politiques Publiques (TEPP) de l'Université des Antilles en Guadeloupe

## **The paradox of Decarbonization : Critical Mineral Extraction and Water Stress.**

- 13/12/2024 :  
Séminaire du Centre de Recherche en Economie et en Droit du Développement Insulaire (CREDDI) de l'université des Antilles en Guadeloupe  
**On the energy transition and sustainable development in resource countries : the role of oil abundance.**
- 14/06/2024 :  
Conférence Annuelle de la Chaire Ressources Naturelles et Economie Locale à Metz  
**On the energy transition and sustainable development in resource countries : the role of oil abundance.**
- 25/03/2024 :  
Colloque energie du CNRS à Paris  
**The EU getting out of the woods ? Reliance on oil, energy transition and emerging vulnerabilities.**
- 19/12/2023 :  
Journée de l'axe Macro Politiques Publiques du BETA à Strasbourg  
**Etats d'avance des travaux doctoraux.**
- 17/11/2023 :  
Journée Anniversaire 10 ans des Journées Doctorales SUR l'Analyse des Politiques Publiques à l'Université Le Havre Normandie.  
**Is the EU getting out of the woods ? Reliance on oil, energy transition and emerging vulnerabilities.**
- 16/06/2023 :  
Journée des doctorants de l'ED SJPEG  
**La recherche doctorale et les enjeux du développement durable dans un contexte interdisciplinaire.**
- 01/06/2023 :  
Journée des doctorants du Bureau D'Economie Théorique et Appliquée (BETA)  
**Is the EU getting out of the woods ? Reliance on oil, energy transition**

**and emerging vulnerabilities.**

- 26/05/2023 :  
Conférence Annuelle de la Chaire Ressources Naturelles et Economie Locale (Chaire RENEL)  
**Is the EU coming out of the woods? Reliance on oil, energy transition and emerging vulnerabilities.**
- 19/12/2021  
Journée de rentrée de l'Ecole Doctorale SJPEG  
**Projet de thèse : la vulnérabilité des pays importateurs et exportateurs de ressources naturelles face à la transition.**

## COMPÉTENCES EN LOGICIELS

---

- Stata, R, LaTeX, Cspro, Sphinx, Spad, Xlstat.

## MÉTHODES D'ÉVALUATION ÉCONOMÉTRIQUE

---

- **Méthodes d'estimation**  
MCO, MCG, Probit, Logit, Effets fixes et aléatoires, GMM, Hausman et Taylor (Série temporelle, Données de panel (avec prise en compte des interactions spatiales))
- **Méthodes d'évaluation d'impact**  
Méthode des doubles différences
- **Evaluation de politiques publiques**

## LANGUES

---

Français (courant), Anglais (intermédiaire).

## RÉFÉRENCES

---

- **Luc Désiré Omgba** : Directeur de thèse, Professeur en Économie, BETA-CNRS, Université de Lorraine, Nancy, France.  
*Email* : [luc-desire.omgba@univ-lorraine.fr](mailto:luc-desire.omgba@univ-lorraine.fr).
- **Alexandre Mayol** : Directeur de la Chaire Ressources Naturelles et Économie Locale, Université de Lorraine, Nancy, France.  
*Email* : [alexandre.mayol@univ-lorraine.fr](mailto:alexandre.mayol@univ-lorraine.fr).

- **Karanfil Fatih** : Chercheur à EconomiX - CNRS à Paris et KAPSARC en Arabie Saoudite.  
*Email* : [karanfil@kapsarc.org](mailto:karanfil@kapsarc.org).
- **David Desmarchelier** : Professeur d'Économie, Université de Lorraine, Nancy, France.  
*Email* : [david.desmarchelier@univ-lorraine.fr](mailto:david.desmarchelier@univ-lorraine.fr).