### Mehdi Guelmamen

BETA Nancy, Bureau 206 23-25, rue Baron Louis 54000 Nancy, France

Email: mehdi.guelmamen@univ-lorraine.fr

### Situation actuelle Doctorant contractuel avec mission d'enseignement

2023 -

Université de Lorraine, France

Bureau d'économie théorique et appliquée (BETA), Nancy.

# **Formation** académique

#### Doctorat en économie

2023 -

Université de Lorraine, France

Sous la direction de Serge Garcia et Alexandre Mayol.

Titre de la thèse : "Essais en économie des ressources naturelles : gouvernance de l'eau potable dans un contexte de transition écologique".

# Master 2 Expertise Statistique pour l'Économie et la Finance

2022-2023

Université de Lorraine, France

Mention Très Bien. Major de promotion.

Titre du mémoire : "Inter-municipal cooperation and prices: an econometric analysis of the French drinking water market", dirigé par Serge Garcia et Alexandre Mayol.

# Master 1 Économie Appliquée

2021-2022

Université de Lorraine, France

Mention Très Bien.

Titre du mémoire : "La taxe carbone, quel avenir?", dirigé par Alexandre Mayol.

#### Licence Économie

2018-2021

Université de Lorraine, France

Mention Très Bien.

#### Recherche

Thèmes de recherche : Économétrie appliquée, Économie des ressources naturelles, Économie des organisations, Économie publique.

#### Articles dans des revues à comité de lecture :

• Guelmamen, M. (2025). Does Intermunicipal Cooperation Affect Prices? An Economic Analysis of the French Drinking Water Sector, Review of Industrial Organization. [CNRS: 2, CNU: A]

#### Working Papers:

- Guelmamen, M., Garcia, S., Mayol, A. Inter-municipal cooperation in drinking water supply: Trade-offs between transaction costs, efficiency and service quality. En révision dans International Review of Law and Economics [CNRS: 1, CNU: A].
- Guelmamen, M. Organizational pathways in drinking water governance: a literature review. En révision dans Revue d'économie industrielle [CNRS: 3, CNU: B].
- Khaldi, N., Guelmamen, M. Cross-border migration and social mobility: regional dynamics as levers for upward mobility?. Soumis. dans Socio-Economic Review [CNRS: 3, CNU: B]

#### Chapitres d'ouvrages:

• Guelmamen, M., Mayol, A. (2024). Intercommunalités et gestion de l'eau en France: une analyse économique du droit des collectivités. L'eau dans tous ses états: enjeux politiques, juridiques et économiques. (p. 46-68). Presses Universitaires de Grenoble.

# Articles de presse:

• Guelmamen, M., Le Floch, J., Mayol, A., Saussier, S. (2025). Et si l'eau potable ne coulait plus de source... quel modèle économique mettre en place? The Conversation.

## Rapporteur dans des revues à comité de lecture :

Local Government Studies [CNRS: 3, CNU: B]

### Enseignement

# Faculté de Droit, Économie et Administration, Metz

Année	Niveau	Cours	Volume horaire
2024-2025	L1 Économie	Statistiques descriptives (CM et TD)	24h
	L2 Économie	Microéconomie (TD)	30h
	L3 Économie	Économétrie (TD)	10h
	L3 Économie	Atelier d'aide à l'orientation	1h
		Total heures	65h
2023-2024	L1 Économie	Statistiques descriptives (CM et TD)	40h
	L1 Mathématiques	Microéconomie (TD)	15h
	L1 AES	Microéconomie (TD)	9h
		Total heures	64h

# Conférences et congrès

Intitulé	Date	Lieu
Institutional and Organizational Economics Academy (IOEA)	Mai 2025	Cargèse (Corse)
Congrès de l'Association française d'économie du droit (AFED)	Décembre 2024	Paris
Conférence de la FAERE 2024	Septembre 2024	Strasbourg
Conférence de la chaire ressources naturelles et économie locale (RENEL)	Juin 2024	Metz
Congrès de l'Association française de science économique (AFSE)	Juin 2024	Bordeaux
Journées de Microéconomie appliquée (JMA)	Juin 2024	Lille
Institutional and Organizational Economics Academy (IOEA)	Juin 2024	Cargèse (Corse)
Forum Innovation de l'INRAE	Octobre 2023	Montpellier
Congrès de l'Association française d'économie du droit (AFED)	Octobre 2023	Nice
Conférence de la chaire ressources naturelles et économie locale (RENEL)	Mai 2023	Metz

# Séminaires et workshops

Intitulé	Date	Lieu
Atelier des doctorants de deuxième année du BETA	Décembre 2024	St-Dié des Vosges
Workshop international: New Institutional Law and Economics	Octobre 2024	Paris
Séminaire doctorant de la chaire RENEL	Mai 2024	Nancy
Journée du BETA	Mars 2024	Nancy
Séminaire de recherche de l'Institut National du Service Public (INSP)	Février 2024	Strasbourg
Journée de l'Axe Environnement, Forêt, Énergie du BETA	Décembre 2023	Nancy
Journée de l'Axe Economie du droit du BETA	Juillet 2023	Nancy
PSE Summer School: Industrial Organization	Juin 2023	Paris

# Responsabilités collectives

• Élu représentant (suppléant) des doctorants au conseil de l'ED SJPEG.	2025-
• Élu représentant des doctorants au conseil du BETA.	2024-
• Co-organisation des séminaires des doctorants du BETA.	2024-
• Co-organisation du séminaire des doctorants en économie des organisations (IAE Paris-Sorbonne).	2024-
• Co-organisation de la conférence annuelle de la chaire RENEL.	2023

#### **Encadrement**

#### Mémoires

- Pierre Paulin Olouono M2 Expertise Statistique pour l'Économie et la Finance. Analyse de l'impact des investissements dans le secteur de la santé sur la croissance économique en Zone CEMAC.

  Co-encadrement avec Youba Ndiaye 2025
- Rowaid Mekroud M1 Administration Économique et Sociale.
   Une analyse économique de la production d'électricité en France. Évolution de la stratégie d'EDF depuis 1946.
   Co-encadrement avec Youba Ndiaye

#### Stages

• Sami Es-Snibi - L3 Economie 06/2025 L'effet des crises politiques sur le cours du Bitcoin : une analyse macroéconométrique.

Co-encadrement avec Yamina Tadjeddine.

• Ilyana Lamor et Wissam Lagna - L2 Economie 05/2025 Contrefaçon dans le secteur du luxe : analyse sous le prisme de l'économie du droit. Co-encadrement avec Yamina Tadjeddine.

### Distinctions

• Accessit Best Project, IOEA 2024 (Université Paris Dauphine)

2024 2022

• Bourse d'excellence ORION (Université de Lorraine) Financement d'une année d'étude en M2 parcours recherche.

#### Compétences

Langues: Français (langue maternelle), Arabe (langue maternelle), Anglais (C1), Allemand (B2).

Logiciels: LATEX, R, Stata, Python, Microsoft Office, Eviews, VBA, SQL.

# Références académiques

- Serge Garcia, Directeur de recherches (INRAE)
- Alexandre Mayol, Maître de Conférences HDR (Université de Lorraine)
- Myriam Doriat-Duban, Professeure des Universités (Université de Lorraine)
- Simon Porcher, Professeur des Universités (Université Paris Dauphine PSL)
- Yamina Tadjeddine, Professeure des Universités (Université de Lorraine)