



Prof. Chakib JERRY

Email: c.jerry@umi.ac.ma

Phone: +212 6 75 70 19 03

ORCID: 0000-0002-4168-8070

Professeur de l'Enseignement Supérieur habilité en mathématiques et statistique à la Faculté des Sciences Juridiques, Économiques et Sociales (FSJES) de l'Université Moulay Ismail à Meknès, où il exerce depuis 2011.

Titulaire d'un Doctorat national en mathématiques appliquées (analyse numérique & optimisation) de l'Université Ibn Tofail, obtenu en 2010 avec la mention *Très honorable*.

J'ai exercé plusieurs responsabilités de gouvernance académique à la FSJES Meknès (conseil d'établissement et d'université 2021–2023 ; commissions budgétaire et scientifique ; bureau de département).

Mes travaux croisent modélisation mathématique, bioéconomie des ressources naturelles, dynamiques épidémiologiques et analyse économétrique des enjeux économiques.

Axes de recherche

- Systèmes dynamiques & simulation numérique.
- Modélisation et gestion durable des ressources renouvelables.
- Contrôle optimal & analyse de viabilité (bioéconomie, systèmes biologiques, épidémiologie, proies-prédateurs).
- Mesures de gestion & outils d'aide à la décision.
- Statistique appliquée, économétrie & compréhension des enjeux économiques par la modélisation.

