



EL MELHAOUI SAID

Expérience

- **2007– à présent** : Enseignant Chercheur au Département des Sciences Économiques, FSJES Oujda Université Mohammed Premier , Maroc
- **2019-2023** : Vice Doyen chargé des affaires pédagogiques FSJES Oujda
- **1998-2007** : Enseignant **des Mathématiques du Secondaire**

Domaines de compétence

- Probabilités & Statistique, Économétrie, Data Science
- Scénarisation des ressources pédagogiques en ligne

Formation

- **Doctorat en Sciences**, Spécialité : Modélisation, Probabilités et Statistique Mathématique. Faculté des Sciences Oujda 2003.
- **Certificat d'Aptitude Pédagogique** à l'Enseignement Secondaire, École Normale Supérieure Fès 1998.
- **MicroMasters Certificate in Data Science** . UC San Diego, with edX 2024.
- Formation à distance de formateurs à la création des ressources pédagogiques en ligne, du 15/06/2021 au 21/07/2021.

Principales Publications

- [Aligned signed-rank tests of a linear autoregressive model against an exponential autoregressive one.](#) (with Allal J. and Azouagh N.) Communications in Statistics-Theory and Methods, 2023, **52** (22), 7944-7965.
- [Detection of EXPAR nonlinearity in the presence of a nuisance unidentified under the null hypothesis.](#) (with N. Azouagh). Sankhya B: The Indian Journal of Statistics, 2021, **83-B** (2), 397-429.
- [Optimal detection of exponential component in autoregressive models,](#) (with J. Allal). *Journal of Time Series Analysis*. 2006, **27** (6), 793-810.



12 Rue Rahet Hay ElQods
60000, Oujda



+212 6 62 13 48 43



s1.elmelhaoui@ump.ac.ma



<http://said-el-melhaoui.e-monsite.com>



[Researchgate profile](#)