

MOULAY EL HASSAN Maaly

Statisticien/Économiste/Data Scientiste
École Supérieure Polytechnique, ESP
Nouakchott, Mauritanie

Tél : +22241924655
E-mail: 22240@esp.mr
[LinkedIn](#)
[GitHub](#)

Résumé

Je suis actuellement étudiant en génie à l'École Supérieure Polytechnique de Nouakchott, spécialisé dans le département de Statistique Ingénierie de Données (SID). Passionné par l'analyse de données, j'ai développé des compétences approfondies dans ce domaine et je suis capable d'analyser les données de manière efficace pour en extraire des informations précieuses.

Éducation

- | | |
|-------------|--|
| 2022 - 2024 | Statistique Ingénierie de Données (SID)
École supérieure polytechnique, Nouakchott
2ème année, cycle d'ingénierie |
| 2021 - 2023 | Ingénierie mathématique et calcul scientifique (IMCS)
Faculté de Science et Technique (FST), Nouakchott
Niveau M2 |
| 2018 - 2021 | Licence mathématiques et Applications (MA)
Faculté de Science et Technique (FST), Nouakchott
Licence en mathématique et Applications, 2ème. |
| 2017 - 2018 | Baccalauréat série mathématique (Bac C)
Lycée de Bassiknou. |

Projets

- **PFE Master : Méthode de collocation pour une équation de diffusion fractionnaire en espace (Application avec MATLAB).**
- **Stage ouvrier à l'Agence Nationale de Statistique et Analyse Démographique et Économique (ANSADE)**
03/07/2023 - 28/07/2023
- **Création d'une plateforme pour calculer l'indice des prix à la consommation (INPC) en Mauritanie via Django.**
- **Participation à un groupe travaillant sur la création d'une plateforme pour détecter les maladies des plantes dans le domaine de l'agriculture en utilisant Django.**

Examen de niveau national réussi

Concours National d'Ingénierie Mauritanienne (CNIM)

Compétences

- **Programmation:** Python, CSS, HTML, R, C, C++, Matlab, Stata, Latex
- **Analyse de données:** Excel, PowerBI, Machine Learning, Deep learning
- **Bases de données:** MySQL, NoSQL
- **Développement Web:** Django, R Shiny , Flask
- **Outils:** Conception de bases de données, Traitement et analyse de données, Koobocollects
- **Systèmes d'exploitation:** Linux, Windows

Langues

- Arabe : Langue maternelle
- Français : Niveau C1
- Anglais : Niveau B2

Centre d'intérêt

- Technologie
- Lecture
- Sport
- Musique
- Voyager

Références

- Directeur Académique (DA) : ma.louly@esp.mr (M. Mohamed Aly Louly)
- Chef du département Statistique Ingénierie de Données (SID) : sidi.biha@esp.mr (M. Sidi Biha)
- Professeur à l'École supérieure polytechnique, Nouakchott : abou.dieng@esp.mr (M. Abou Dieng)