



AKADJE Leon Jean Frederic

DATA SCIENTIST / DATA ANALYST

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

TOPDOWN ADVISORY, Paris (France) (5mois)

Nov 2024 - Fév 2025

Alternance : Analyst quantitatif - à distance

- Assurer la qualité des données utilisées dans les stress tests bancaires, y compris la vérification, le nettoyage et l'intégration des données.
- Collaborer avec l'équipe de modélisation pour concevoir et implémenter des modèles quantitatifs de Stress Testing.
- Développer et améliorer des outils de visualisation des données pour présenter les résultats des stress tests de manière claire et informative.

CONTINENTAL BEVERAGE COMPAGNY (8mois)

Mai 2022 - Jan 2023

Stage: Data Analyst

- Création et mise à jour des Dashboards pour le département commercial et marketing (Ventes, Recouvrement de créances clients, Distributions)
- Analyser et faire le reporting des indicateurs de performances Commerciale & Marketing
- Analyser les indices des prix du marché ;

FORMATION ACADEMIQUE

2023-2025 : MASTER DE DATA SCIENCE à l'UFR Mathématiques informatique UFHB (Université Felix Houphouët Boigny)

2022-2023 : MASTER 1 PROBABILITES STATISTIQUES à l'UFR Mathématiques informatique (Université Felix Houphouët Boigny)

2019-2020 : LICENCE DE MATHEMATIQUES Appliquées à l'UFR mathématiques informatique (Université Felix Houphouët Boigny)

2015-2016 : BAC C (Lycée Municipal de Bonoua)

PROJETS PERSONNELS ET ACADEMIQUES

- Projet scoring: Zindi African credit scoring challenge.**
 - Objectif :** Développer un modèle ML généralisable afin de prédire la probabilité de défaut des contracteurs de prêts bancaires. Application déployée (application déployée sur : [Apps.io](#) - repo Github : [ici](#))
 - Outils:** ML / Docker / FastAPI / HuggingFace (cloud) / Python.
- Détection des maladies du Cacao :**
 - Objectif :** Développer une IA capable d'assurer la détection des cabosses de cacao et d'en fait une classification selon différents regroupement escomptés au préalable (repo Github : [ici](#)).
 - Outils:** ML / DeepLearning / streamlit / Tensorflow /YOLO / Python.
- Défi IA 2024-2025 (France) :** Défi Kaggle organisé par Carrefour (France) réunissant les université Françaises sur 4 Mois.
 - Objectif :** Mettre en place une IA capable de recommander des 10 produits à 20 000 clients.
 - Rang :** 2ème /43 équipes
 - Outils :** ML /Système de recommandation / Python.
- SikalInvest Challenge 24-25 (en cours) :** Conception d'un Dashboard destiné au Backtesting de stratégies d'investissement, à l'analyse technique de différents titres de la BRVM (prédiction des cours futurs, analyses comparatives de différents secteurs et titres financier)
 - Outils :** Backtester / ML /Séries temporelles / Python / Streamlit

PROFIL

Passionné par la résolution de problèmes, les mathématiques, l'analyse de données, et l'intelligence artificielle. Je recherche une entreprise dynamique où je pourrai mettre à profit mes compétences en data science pour contribuer à des projets innovants et à fort impact.

CONTACTS



0749445860/ 0576810908



Akadj37@gmail.com



<https://github.com/Welfare1>



[linkedin.com/in/frederic](https://www.linkedin.com/in/frederic)

COMPETENCES

- Statistique, [machine Learning](#), [DeepLearning](#), [Times series](#)
- [Python](#), [R](#),
- [Big Query](#), [Airflow](#), [SQL](#) / [NoSQL](#)
- [PowerBI](#), [Streamlit](#), [Rshiny](#)
- [Tensorflow](#), [Hugging Face](#),
- [Git](#), [FastAPI](#), [Docker](#)

DISTINCTIONS

- Major, UFR Mathématiques informatique (UFHB) (2023-2024)
- Major, Master1 Data science (UFHB) (2023-2024)

LANGUES

Français : Langue Maternelle

Anglais : (Lu et parlé correctement)

VIE ASSOCIATIVES

- Support Technique à l'ONG IVF (Spécialisé dans le droit et la protection des enfants) ;
- Choriste (Depuis 2018)