



ALIDJOU BAMBA

Recherche d'Opportunité en Audit | Optimisation opérationnel | Aide à la Décision

410 SQUARE DU DRAGON, 91000, EVRY • 0755750562 • alidjoubamba15@gmail.com

Profil Professionnel

Autonome et enthousiaste, j'ai appréhendé les outils et techniques de la Data Science et l'Optimisation grâce à un parcours inédit, d'Abidjan à Paris en passant par Casablanca. En quête de nouveaux défis, je souhaite rejoindre une organisation qui saura me faire grandir. Et à qui j'apporterai mon enthousiasme, ma détermination et mon désir du travail bien accompli.

Compétences

- | | |
|--|---|
| • Programmation Python, R, SQL(maîtrise) □ | Logistique, Transport, Gestion de Stock |
| • VBA Excel (Maîtrise) □ | Gestion de portefeuilles (avancé) |
| • Modélisation Mathématique (maîtrise) □ | Statistiques |

Parcours professionnel

Analyste risque quantitatif, Middle Office, 01/2022 – Actuel

MIF – Paris – CDI (10 Mois)

- La réalisation des reporting (EXCEL, PYTHON, POWER BI)
- Calcul de risque, VaR, limite, SCR et mesure de performance
- Tenue de base de référentiel de titres, son paramétrage et sa maintenance technique
- Le rapprochement entre les données du système d'information front office et les données du dépositaire
- La mise en forme de données pour les collaborateurs du front-office, de l'actuariat et du back-office
- Développement d'outils de valorisation, de mesure des risques et d'aide à la décision

Optimisation multicritère de portefeuille d'actifs, 03/2021 – 08/2021 **ID&A TECH –**

Casablanca – Stage (5 Mois)

- Analyse Statistique : Implémentation des méthodes d'analyses statistiques (Analyse de régression, Analyse de la variance ANOVA, Analyse conjointe, test T...).
- Implémentation des modèles classiques d'optimisation de portefeuille (Markowitz Amélioré, MEDAF, Black-Litterman).
- Implémentation d'un modèle multicritère avec Visual PROMETHEE
- Conception technique et amélioration

Ingénieur BI, 01/2021 – 03/2021

MEDIAS24 – Casablanca – Stage (2 Mois)

- Création d'entrepôts de données à l'aide du processus ETL.
- Enregistrement de données par le Web Scraping (SELENIUM, BEAUTIFUL SOUP Python)
- Modélisation des données (Modèle Relationnel avec SQL)

Diversification de portefeuille d'actifs, 07/2020 – 10/2020

RMA CAPITAL GROUPE FINANCE.COM – Casablanca – Stage (3 Mois)

- Appropriation des méthodes de diversification de portefeuille (Par taille d'entreprise, secteur, Région, Les ETF d'actions.
- Construction de portefeuilles optimaux et gestion de risques.
- Reporting sur les indicateurs de performance des portefeuilles.

Formation

Master 2 : Ingénierie Financière de Marché, 09/2021 – 09/2022

Université de Lorraine – Nancy

Ingénieur d'Etat : Recherche Opérationnelle et Aide à la Décision, 09/2018 – 07/2021 **INSEA – Rabat –**
Bien

Classe Préparatoire : Math Sup/Spé, 09/2016 – 06/2018

ESTEM – Casablanca

Certificats

- Machine Learning of Stanford University
- Introduction to Portfolio Construction and Analysis with Python of EDHEC BUSINESS SCHOOL

Langues: Français, Anglais Bilingue