### Abdelwahed Kabouri

### Ingénieur Data



abdel.kabouri91@gmail.com



0033618286237



linkedin.com/in/abdelwahedkabouri



(0)https://github.com/kabouri/mosaic

## **EXPÉRIENCES**

04/2022 - 04/2024Vannes, France

Data Scientist / Data Engineer

CNRS - Centre National de la Recherche Scientifique

- Conception et implémentation de processus ETL pour l'ingestion de données financières.
- Développement et déploiement de robots d'investissement automatisés.
- Création de tableaux de bord interactifs pour visualiser les performances des portefeuilles d'investissement.
- Développement d'applications pour tester les stratégies d'investissement et les études paramétriques.

Outils: Python · Streamlit · SQL · Git · Dash · Docker · Grafana · InfluxDB Cloud · Excel · MongoDB · AWS

02/2021 - 08/2021 Poitiers, France

Data Scientist - Stage

CHU de Poitiers - Service de Médecine Nucléaire

- Sélection des caractéristiques les plus pertinentes en utilisant des méthodes d'apprentissage statistique.
- Développement de modèles d'apprentissage automatique pour l'analyse prédictive des mutations génétiques.
- Visualisation des données avec Power BI pour faciliter l'exploration et la présentation des résultats aux équipes non

Outils: Python  $\cdot R \cdot SQL \cdot Power BI \cdot Excel \cdot VBA \cdot MySQL$ 

04/2020 - 08/2020Poitiers, France

Data Scientist - Stage

Laboratoire de Mathématiques et Applications - Université de Poitiers

- Nettoyage de bases de données pour assurer l'intégrité et la qualité des données.
- Imputation de données manquantes.
- Application des modèles linéaires à effets mixtes.

Outils: SAS · R · SQL · Excel · MySQL

### **FORMATION**

2019 - 2021 Poitiers, France Master en Mathématiques, parcours Statistique Université de Poitiers

## **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

• Programmation: Python/R/SAS/SQL

• Outils : Docker / Git

• Bureautique : Microsoft Office / LaTeX

• Frameworks: PyTorch / TensorFlow / Scikit-learn / Streamlit / Dash

• Web Scraping

- Cloud: AWS / InfluxDB Cloud
- Base de Données : MySQL / SQL Server / MongoDB
- Visualisation de données : Grafana / Power BI
- Technologies Big Data : Apache Spark / Apache Airflow
- Développement Web : HTML / CSS

#### **COMPÉTENCES TRANSVERSES**

Autonome | Esprit d'équipe | Gestion du temps | Aptitude d'analyse et synthèse | Souplesse d'adaptation



CANGUES

Français: courant | Espagnol: bilingue | Anglais: professionnel

# CENTRES D'INTÉRÊT

Football | Voyage | Lecture

# **BÉNÉVOLAT**

10/2018 - 07/2019Bilbao, Espagne

#### Goiztiri

 Aide à l'intégration des nouveaux arrivants non-hispanophones dans la société espagnole, en servant de pont linguistique et culturel.