

Fort de 2 ans d'expérience dans la data et diplômé d'un Mastère Spécialisé en Science des Données, je suis à la recherche d'un CDI pour mettre mes compétences au service de nouveaux défis. Curieux et passionné par l'innovation, j'excelle dans la résolution de problèmes complexes et m'adapte rapidement à de nouveaux environnements technologiques.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Data Analyst, Data Scientist en alternance (2 ans) — Orange Business, Cesson-Sévigné, Bretagne, France

De septembre 2022 à septembre 2024

- Création et maintien des flux de données. Mise en place de nouveaux outils de machine learning. Chefferie de projet transversal : Data, IA et ChatBot. API Management ; Exploration et analyse des données provenant de diverses sources (NoSQL, SQL, JSON, Excel...).
- Recueil des besoins utilisateurs, traduction des besoins fonctionnels en spécifications techniques, travail dans un environnement international (Inde, Île Maurice, Égypte), coordination opérationnelle des équipes techniques, valorisation de la donnée.
- Conception et maintenance de tableaux de bord et reporting de suivi de KPI, Analyse et interprétation des KPI. Animation d'ateliers de data quality ; Présentation des résultats d'études aux équipes décisionnaires.

### Data Analyst, Data Scientist en stage — Orange Business, Cesson-Sévigné, Bretagne, France

De mai 2022 à septembre 2022

- Mise en place de modèle de prévision de la durée d'incident sur les offres cloud ; Mise en place de dictionnaire de données, Mise en place de nouveaux process ; Pilotage des réunions de fin de sprints, Conception de Canvas (ELK) basés sur des requêtes ESSQL.

## PROJETS

- **Big Data** : Conception d'architectures de données avec Cassandra, MongoDB et Elasticsearch pour optimiser le stockage et l'analyse de données volumineuses.
- **Machine Learning Operations** : Déploiement de modèles de prédiction de catégories de prix de téléphones portables avec MLflow.
- **Machine Learning** : Développement d'un système de recommandation de films en Python, utilisant des techniques de filtrage collaboratif et basées sur le contenu pour optimiser les suggestions personnalisées aux utilisateurs.
- **NLP** : Collecte de données via l'API Twitter et analyse avec PySpark pour la classification de tweets.
- **Deep learning** : Classification de radiographie pulmonaire pour une reconnaissance de cas de Covid19.
- **Automatisation** : Scraping et analyse automatique des offres d'emploi sur Indeed
- Réussite au MOOC de la CNIL sur le RGPD

## FORMATIONS

### Mastère Spécialisé (Bac+6) Expert en Science des données — Institut national des sciences appliquées (INSA) de Rouen, France

D'octobre 2023 à septembre 2024

### Master Mathématiques Appliquées, parcours sciences des données, économétrie et statistique — Université de Rennes, France

De septembre 2021 à août 2023

### Licence Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales (MIASHS) — Université de Caen, France

De septembre 2020 à mai 2021

## COMPÉTENCES

**Langages** : CSS, Dax, HTML, Latex, Markdown, Python, R, SAS, SQL

**Database** : Azure Data Management, Big Query, Cassandra, Elasticsearch, MongoDB, MySQL

**Outils** : Dataiku, Docker, ELK, Git, Keras, MLflow, Spark, Scikit-learn, Snowflake, Stata, SPSS, Studio3T, Tensorflow

**Méthode de travail** : Méthode Agile, Scrum, Jira

**Bureautique** : Word, Excel, PowerPoint

**Data Visualisation** : DataStudio, Kibana, Power BI, Tableau, Rshiny

## QUALITÉS HUMAINES

Esprit d'analyse et de synthèse, Esprit d'équipe, Adaptabilité, Autonomie, Force de proposition, Storytelling, Leadership, Fiabilité, Curiosité, Communicateur naturel, je m'épanouis particulièrement dans un environnement de travail collaboratif

## RÉSEAUX SOCIAUX

 @Paquarse

 @paquarse-mahouvi-48868b211/

## LANGUES

Français Native

Anglais Professionnel