



DATA ENGINEER en CDD / CDI

À partir d'Avril 2024

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Apprenti Software Engineer

09/2021 – 09/2023 | Paritel, Bois-Colombes

- Développement et maintenance de l'infrastructure back-end des applications.
- Administration et gestion avancée des bases de données.
- Transformation et Intégration de données de facturation

FORMATIONS

Master 2 - Ingénierie des Données pour les systèmes intelligents distribués

2022 – 2023 | CY Cergy Paris Université, Pontoise

Master 1 - Systèmes Intelligents et Communicants

2021 – 2022 | CY Cergy Paris Université, Pontoise

Licence informatique

2018 – 2021 | CY Cergy Paris Université, Pontoise

PROJETS ACADÉMIQUES

Projet de synthèse – Smart Real Estate

2022 – 2023 | CY Cergy Paris Université, Pontoise

Conception d'une application web proposant des suggestions dédiées au secteur immobilier :

- Collecte, traitement et intégration de données.
- Prédiction de prix de biens immobiliers à l'aide de modèles d'apprentissage supervisé.
- Développement d'un système de recommandation basé sur des modèles de clustering et d'indexation.

Projet de Data Mining – Heart Disease

2022 – 2023 | CY Cergy Paris Université, Pontoise

Analyse des causes des maladies cardiaques sur un jeu de données :

- Transformation des données et application de méthodes de clustering.
- Comparaison des caractéristiques entre clusters pour comprendre les facteurs associés de la maladie.

Contact



Arthur MIMOUNI



06 16 61 14 04



arthur.mimouni@gmail.com



3, avenue des lilas
95530 La Frette-sur-Seine



<https://www.linkedin.com/in/arthur-mimouni/>



<https://github.com/BingoJello>

Compétences

- **Langages** : Python, Java, SQL, PHP, React
- **SGBD** : MySQL, PostgreSQL
- **Bibliothèques ML** : Numpy, Pandas, Scikit-learn, TensorFlow
- **Data Viz** : PowerBI
- **ETL** : Talend
- **Big Data** : Spark (PySpark)
- **Ops** : Git, GitLab
- **MOOC** : Google Cloud Platform

Langues

Français : Langue maternelle
Anglais : Niveau B2

Qualités

- **Rigueur**
- **Autonomie**
- **Travail en équipe**
- **Capacité d'écoute**

Centres d'intérêt

- **Cinéma**
- **Cuisine du monde**
- **Tennis**
- **E-commerce**