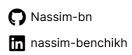
## Nassim BENCHIKH

# Alternance - Data Analyst | Data Engineer

Étudiant en Master 1 Sciences et Technologies de la Data Science à l'Université Paris-Est Créteil, je recherche une alternance de 2 ans en tant que Data Analyst ou Data Engineer dans le but d'apprendre davantage dans ces domaines et d'acquérir de l'expérience, tout en mettant à profit mes compétences au sein d'une équipe de professionnels et de passionnés.



□ nassim.benchikh@outlook.com

**⑥** Île-de-France

Permis B

[] 07 45 67 90 87

22 ans

## **Expériences professionnelles**

## Stage Développement Back-End et Support IT

Cabinet d'architecture Aslan Carlo

04/2024 - 06/2024

3 passage Fréquel - 75020 Paris

- Développement Back-End du site internet de la boîte permettant de gérer les demandes clients et de prendre des rendez-vous.
- Support et assistance de 10 postes de travail pour faciliter l'accès et l'exploitation des données.
- Rédaction de rapports sur les demandes des clients qui visitent le site, afin d'analyser leurs besoins et tendances.

### Cours de soutien - Association Attack

Université de Rouen Normandie 03/2023 – 06/2023

Saint-Étienne-du-Rouvray

- Animation de conférences au sein d'une association universitaire pour aider les étudiants dans leurs révisions.
- Présentation de cours en algorithmique et en arithmétique

### **Formations**

### Master 1 Systèmes distribués et technologies de la Data Science

Université Paris-Est Créteil 2024

Vitry-sur-Seine

### Licence Informatique (L2 & L3)

Université de Rouen Normandie

2022 - 2024

Saint-Étienne-du-Rouvray

### Licence Mathématiques et Informatique (L1 & L2)

Université Abderrahmane-Mira de Béjaïa

2020 - 2022

Bejaïa, BJ, Algeria

# **Projets**

### **UML REVERSE**

• Conception d'une application pour la création, gestion de diagrammes UML et des relations.

### **AI-POWERED FINANCIAL CHATBOT**

• Développement d'un programme pour analyser et interpréter des rapports financiers, fournissant des insights interactifs et intégration d'un chatbot IA pour l'interprétation des données financières.

# BRITISH AIRWAYS - PREDECTIVE ANALYTICS FOR CUSTOMOR INSIGHTS

• Collecte et analyse des avis clients de British Airways et prédire pour identifier les facteurs influençant le comportement d'achat des clients.

# Compétences

### **Machine Learning**

 Modélisation et entraînement de modèles (régression, classification, clustering) avec
Scikit-learn, et évaluation des modèles (MSE, précision, rappel, F1-score).

### Bases de données

 Création de tables, gestion des relations entre les tables et rédaction de requêtes SQL pour interagir avec les données avec MySQL.

#### Visualisation des données

 Création et interprétation de visuels (histogrammes, heatmaps, scatter plots,) avec Matplotlib et Seaborn.

### Traitement des données

 Prétraitement des données avec Pandas: nettoyage, gestion des valeurs manquantes, standardisation, normalisation, et analyse exploratoire des données (EDA).

# Langages et Outils



### Certifications

**BRITISH AIRWAYS Data Science Job Simulation** 

**BCG X GenAl Job Simulation** 

**IBM Data Analyst Professional Certificate** 

### Langues

Anglais C1 Français Bilingue Arabe & Kabyle Langues Natales

### Soft Skills

Résilience et gestion du stress

Curiosité et apprentissage continu

Travail en équipe