

# Nassim Bahlouli

Data Engineer

+33624637976

mednassimbahlouli@gmail.com

Paris, Île-de-France, France

### **PROFIL**

Data Engineer passionné avec un background en Data Science, je conçois des pipelines robustes et des architectures cloud scalables pour industrialiser la donnée. Mon objectif : la rendre fiable et actionnable au service des équipes Data, Bl et Produit, avec une approche orientée impact et collaboration métier.

### **FORMATIONS**

**Data engineer** 

DataScientest / - Depuis mai 2025

Certificat délivré par Mines Paris - PSL

Master 2, Science des Données

Université de Rouen Normandie / INSA , Rouen, France - 2017 / 2019

Master 2, ingénierie des données Université du 8 mai 1945 Guelma - 2015 / 2016

Licence, informatique

Université du 8 mai 1945 Guelma - 2012 / 2015

### **LANGUES**

**Anglais** 

Intermédiaire

Français

Langue maternelle

# RÉSEAUX SOCIAUX



<u>@NassimBahlouli</u>

# **EXPÉRIENCES**

#### **Data scientist**

### PayFit France, Paris, France - 06.2022 / 10.2024

- Gestion et analyse des données clients : Traitement de dizaines de milliers de tickets/mois pour prédire et réduire le "churn", avec mise en place de solutions proactives.
- Amélioration de l'outil PayFit : Analyse des feedbacks clients pour optimiser les fonctionnalités et automatiser les tâches, réduisant le volume de tickets de "+50%".
- Data visualisation & pilotage : Création et surveillance de dashboards (KPI salariés, traitement de tickets en temps réel) pour aligner les performances sur les objectifs.

### **Freelance Data & Process Optimization**

PayFit France (via StaffMe), Paris, France - 01.2020 / 05.2022

Optimisation des outils internes et automatisation des processus

#### **Stagiaire Data Science**

Cliris, Paris, France - 03.2019 / 09.2019

Détection de voitures dans une scène complexe par Machine/Deep Learning

Projet Deep Learning - Fully Convolutional Networks

Laboratoire LITIS - Université de Rouen Normandie, Rouen, France - 2018 / 2019

Tester des réseaux de neurones sur un corpus de 10000 documents

## **COMPÉTENCES**

### Langages & Bases de données

Python, SQL, MongoDB, Elasticsearch

### **ETL & Orchestration**

Spark Streaming, Kafka, Airflow, Snowflake, Dbt

#### **Versioning & Collaboration**

Git, GitHub, GitLab

#### Cloud & Infrastructure

AWS, Databricks