



# 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, BI et Produit, avec une approche orientée impact et collaboration métier.*

## FORMATIONS

**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

 [@nassim-bahlouli-471b27b6](https://www.linkedin.com/in/nassim-bahlouli-471b27b6)

 [@NassimBahlouli](https://github.com/NassimBahlouli)

## EXPÉRIENCES

**Data Scientist / Data Engineer**

**PayFit France, Paris, France - 01.2020 / 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.

**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*