



# Anis Ayari

## Data Engineer

Animé par une passion pour l'univers de la data et le développement des solutions de restitution. Désormais à la recherche d'une opportunité en CDI pour mettre à profit mes compétences et contribuer de manière significative à des projets stimulants.

## Contact

- 06 03 76 65 91
- anis.ayari.fr@outlook.com
- Courbevoie, île de France
- LinkedIn
- Portfolio

## Formation

2023  
MBA Data solutions architect  
Ecole Supérieure des Technologies de l'Information Appliquées aux Métiers, Paris

2021  
Master Big Data in e-Commerce  
Institut des Hautes Etudes Commerciales, Tunis

## Hard skills

Python, Java, SQL  
MySQL, SQL Server, MongoDB  
Talend, Tableau  
Django, API Rest, Git

Connaissances des outils Big Data

Connaissances en machine learning et deep learning

Méthodologie agile : Scrum, Kanban

## Soft skills

Travail en équipe  
Rigueur et organisation  
Capacité d'analyse et de synthèse  
Curiosité

## Langues

Français : Bilingue  
Anglais : Professionnel

## Centres d'intérêt

Amateur de randonnée  
Passionné par les animes  
Sport en salle

## Expérience professionnelle

03/2022 - 11/2023

Spacefoot SAS | Levallois-Perret, France

Développeur Data | Contrat d'apprentissage

Gestion du catalogue e-Commerce et veille à l'amélioration de la qualité des fiches produits mises en ligne en enrichissant les informations pour une meilleure expérience utilisateur.

- Identification des sources de données pertinentes dans le but d'extraire la data brute.
- Extraction et collecte de données via le scraping des sites web B2B et B2C.
- Requêtage SQL afin de récupérer la data pour les différentes demandes de l'équipe.
- Participation à l'amélioration des web scrapers existants et l'automatisation des processus.
- Travaille en étroite collaboration avec les équipes métiers Store Manager, Tech, Marketplace et prestataire externe.

Environnement technique: Python, SQL, Excel, Linux, Magento, Grafana, Git, Trello

06/2020 - 11/2020

SFM Technologies | Tunis, Tunisie

Data Scientist | Stage de fin d'études

Développement d'un modèle prédictif pour une solution de monitoring dans le but de prédire les anomalies du réseau mobile et d'assurer une maintenance réactive.

- Élaboration des analyses exploratoires et création des visualisations claires et intuitives.
- Nettoyage et préparation des données nécessaires au traitement de la problématique.
- Application des algorithmes de machine learning (random forest, decision tree, svm) afin de créer un modèle performant permettant de prédire les pannes et les anomalies.
- Création d'un tableau de bord pour le suivi de la performance et la qualité du réseau mobile.

Environnement technique: Python, Django, Sickit-learn, Pandas, Numpy, Matplotlib

02/2018- 05/2018

Omniacom | Tunis, Tunisie

Développeur Java/J2ee | Stage de fin d'études

Conception et développement d'une application web pour la gestion et le suivi de l'avancement des projets d'installation des réseaux optiques.

- Analyse des besoins fonctionnels, description du fonctionnement de l'interface et de l'expérience utilisateur.
- Définition de l'architecture logicielle et mise en place d'une base de données.
- Développement du back-end et des interfaces graphiques.

Environnement technique: Java EE, MySQL, Spring MVC, Bootstrap, HTML, CSS

## Projet académique

01/2023- 03/2023

ESTIAM | Paris, France

Projet Big Data | Dataviz

- Ingestion et stockage des données climatiques dans HDFS.
- Manipulation des données et création des tables Hive.
- Création d'un dashboard sous Tableau dans le but de visualiser les données.

Environnement technique: VirtualBox, Cloudera, Hadoop, HDFS, Hive, Pig, Tableau.