



Augustin Laurent

06 03 52 73 78

augustin.lrt2@icloud.com

www.augustin-laurent.com

[Github](#)



[LinkedIn](#)



Compétences

Azure

NextJS

PyTorch

Java

Python

Typescript

SQL

MongoDB

Keras

Tensorflow

Docker

Git

Centre d'intérêt

Lecture

Apprentissage

Sport

Musique

Programmation IA

Langues

Français – C2

Anglais – B2

Projet

MMoney : Web app gestion financière
(Hono, NextJS, ReactJS, Postgres, TS)

EndoAI : Model IA de segmentation
(Python, PyTorch, Tensorflow)

A propos de moi

Diplômé d'un master MIAE, je suis passionné par le développement web et l'IA. Je recherche un poste pour appliquer mes compétences.

Expériences

Data Engineer @ Sopra Steria

Sep 2023 – Sept 2024

Développement d'un pipeline d'analyse avec **Azure Data Factory** et **Python**, vérifiant les données pour éviter un surcoût.

Mise en place d'un dashboard **PowerBI** GMAO pour la visualisation d'utilisation d'équipement Airbus.

Entraînement et évaluation d'un modèle ML pour du clustering.

Software Engineer @ Sopra Steria

Sep 2022 – Sept 2023

Amélioration de 30 % des performances de l'application client en **Java 8** avec **Spring** grâce à la réduction des curseurs ouverts, l'ajout d'index + intégration d'encryption.

Développement d'un composant pour application en architecture hexagonale en **Java 11** avec **Angular**.

Mise à niveau d'une application de **Java 6** à **Java 8** avec intégration de **Maven** pour de futures évolutions.

Création de POC en **Typescript** avec **ReactJS** pour le client.

Software Engineer @ Vitesco Technologies

Sep 2021 – Sept 2022

Développement d'un programme **Python** réduisant le temps d'exécution de 6 minutes à 1 minute, améliorant la productivité de 85% comparé à la précédente solution.

Formation

Master MIAE @ Université Toulouse Capitole

Sep 2022 – Sept 2024

Big Data, ML, Deep Learning, Web, POO, DevOps