



# Aurélien Dureux

✉ aurelien.dureux@proton.me

🌐 github.com/oreldx

🌐 linkedin.com/in/dureuxaurélien

🔗 oreldx.dev

🚗 Permis B

## ➤ Profil

**Développeur Full-stack**, avec une appétence pour l'**IA**, et **futur ingénieur diplômé en Informatique et Systèmes d'Information** de l'UTT, je recherche activement un **CDI** à partir de **mi-septembre**.

## 🧠 Compétences

### Programmation Front-end

*Vue.js, React, Svelte, Tailwind*

### Programmation Back-end

*Python, Laravel, Flask, JS, SQL*

### Maîtrise des Outils

*Git, Docker, Linux, VS Code, Metabase, Datadogs*

### Logiciels divers

*Figma, Notion, Suite Adobe-Microsoft-Google*

## 🌐 Langages

**ANGLAIS - C1+** (*Linguaskill*)

**ESPAGNOL - B1**

## ✨ Intérêts

- SPORT
- AUDIOVISUEL
- CONCEPTION

## 🤝 Bénévolat

### RESPONSABLE COMMUNICATION

2020 – 2023

Gestion des réseaux sociaux relatifs à l'association de Cheerleading UTT

## 🎓 Formation

### Diplôme d'Ingénieur en Informatique et Systèmes d'Information

UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE TROYES

2019 – 2024 | France

- Informatique et Systèmes d'information orienté **IA** | **Data science**
- **Ingénierie des Connaissances** | Conception **UX/UI** | **Machine Learning**

### Semestre d'Échange Erasmus

NORWEGIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

08/2022 – 12/2022 | Norvège

- Modèles de **Machine Learning** | Data science | Gameflow & Serious Game

## 👛 Expérience Professionnelle

### INGÉNIEUR WEB FULL-STACK

02/2024 – 07/2024 | Selectra

- **Amélioration** des **fonctionnalités** et de la **stabilité** des applications, **Vue.js & Laravel & Inertia.js**
- **Optimisation** de l'**expérience utilisateur** et de l'utilisation des **APIs** (internes et externes telles que la transcription IA - Gladia ☑)

### ASSISTANT INGÉNIEUR DÉVELOPPEUR

02/2023 – 07/2023 | 1339 SAS - Grytics

- R&D vers l'**IA générative** et le **Machine Learning**
- Conception et Intégration des **tests fonctionnels** de l'application **React**

## 📁 Projets Académiques

### MAQUETTAGE IHM

2021 – 2023

**Conception UX/UI**, alliant créativité et technicité pour créer des expériences utilisateur intuitives et engageantes

### MODÈLE MACHINE LEARNING ☑

2022

Création d'un modèle de machine learning en **Python** permettant de prévoir les recettes de tous les types de magasins de détail en Norvège

## 📁 Projet Personnel

### COMPTES DE RÉSEAUX SOCIAUX AUTONOMES

2023 – présent

- Solution d'automatisation pour Instagram & TikTok en **Python, React**:
- **Génération** procédurale de contenu **multimédia** avec de l'**IA générative**
  - **Édition** et **Mise en forme** des ressources avec du **Machine Learning**
  - **Mise en ligne** automatisée de publications

### CHAÎNE YOUTUBE AUTONOME

2021 – 2022

- Création d'une gestion supervisée pour une chaîne Youtube en **Python** :
- **Scrapping** de données et de ressources
  - **Classification** et **Sélection** du contenu
  - **Création & Publication** du contenu multimédia