

# LÉO LABORIE

[leolaborie.com](https://leolaborie.com) leo.laborie.ll@icloud.com 06 49 71 45 17 9 ter Boulevard Gambetta, 60200 Compiègne



## PROFIL

Étudiant en génie informatique à l'UTC, passionné par l'intelligence artificielle, l'algorithmie et le développement web. Autonome, rigoureux et passionné de projets techniques, je combine esprit d'analyse et créativité pour résoudre des problématiques complexes. Actif dans la programmation compétitive et les hackathons.

## FORMATION

### Cycle ingénieur – Génie Informatique

2023 - Présent

Université de Technologie de Compiègne (UTC)

### Baccalauréat Général

2023

Lycée Joliot-Curie, Rennes

Mention Bien – Spécialités : Mathématiques, NSI

Options : Maths expertes, Section Européenne (Maths-Anglais)

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages : Python, JavaScript / TypeScript, C, C#, PHP, SQL, PostgreSQL

Machine Learning : Scikit-learn, TensorFlow

Développement Web : Next.js, Tailwind CSS

Autres : Git, Linux, algorithmique, Web Scraping, API integration

## PROJETS NOTABLES

### Drone Navigation to a Target

2025

Projet universitaire en collaboration avec Intellitech

Modèle de drone autonome entraîné par reinforcement learning (Unity + ML-Agents).

[github.com/LeoLaborie/AI-autonomous-drone-RL](https://github.com/LeoLaborie/AI-autonomous-drone-RL)

### Portfolio

2025

Site personnel développé avec Next.js, Tailwind CSS et TypeScript

### MailFast

2024

Application web de génération rapide d'e-mails via l'API OpenAI. Avec système d'authentification (Next.js, Tailwind, PostgreSQL)

### SnakeAI

2024

IA jouant à Snake, entraînée par algorithme génétique avec pré-entraînement innovant

### XtraSup

2024

IA d'aide à la sélection de candidats post-bac – projet universitaire UTC

### Système de gestion d'auto-école

2024

Application PHP complète pour gérer élèves, plannings et apprentissage (projet UTC – NF92)

Voir tous mes projets sur [leolaborie.com](https://leolaborie.com)

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Stage ouvrier

2024

Groupe Morault, Imprimerie de Compiègne

Manutentionnaire, logistique de production

### Stage d'observation

2020

Vincent Huet Syndic, Bruz

### Stage d'observation

2019

Dazl, Cintré