



# Eliot Maman

A LA RECHERCHE D'UNE ALTERNANCE DE 24 MOIS

06 59 60 35 41   
eliot.maman@epitech.eu

## Résumé

Fort d'un parcours mêlant ingénierie mécanique et informatique de haut niveau, je m'intéresse à l'IA, la Data, et la cybersécurité.

Je cherche à mettre mon énergie et ma créativité au service d'une entreprise où je pourrai m'investir durablement.

Je ne cherche pas seulement une mission, mais un environnement où faire carrière.

Force de proposition, je m'engage à être un moteur de solutions innovantes et à m'investir totalement pour relever vos défis techniques et stratégiques.

## Compétences techniques

- IA & Data : Réseau d'IA autonomes, automatisation IA, BDD SQL ou NoSQL
- Développement logiciel : Maîtrise de Python, Java et Rust
- Architecture & outils : POO, Next.js, Git
- Systèmes & Sécurité : Configuration et durcissement des postes Windows restrictions réseau.

## Soft skills

- Curiosité Technologique
- Autonomie
- Créativité

## Langues

**Anglais**  
intermédiaire

**Français**  
langue maternelle

## Loisirs

IA, robotique, conception 3D (projets personnels)

Karaté Shorin Ryu

Lecture (Dev perso, romans, mangas)

## Formations

### ○ Pré-master & Master en Informatique, Epitech, Paris

2025 - actuellement

Piscine intensive de 4 mois

Pédagogie par projet 100% pratique

Apprentissage de Python, Java, Docker, Rust

En master dès septembre 2026

### ○ Prépa intégrée Ingénieur mécanique, ESME Sudria, Paris

2023 - 2025

Apprentissage des mathématiques, de la physique mécanique, et de Python.

## Expériences et Projets

### ○ ESSAIM\_ia – Réseau d'IA autonomes - Projet personnel

- Conception d'un réseau de groupes d'IA inter communiquant de manière autonome pour démultiplier le potentiel de traitement et d'analyse.
- Expérimentation sur la communication entre IA.

### ○ Real Time Chat (PenguinChat) - Projet EPITECH

- Développement d'un service de messagerie instantanée haute performance utilisant Rust, MongoDB et PostgreSQL.
- Mise en œuvre d'une architecture solide et d'un service rapide.

### ○ Stage Cybersécurité - SQUAD juillet - août 2024

- Optimisation des processus internes : Création de scripts pour automatiser la configuration et l'isolation des postes de travail.
- Développement de solutions de scripting pour accroître l'efficacité opérationnelle des services IT.

### ○ Gestion de projet TSE - Projet ESME

- Pilotage d'un projet technique sur 3 mois : définition de la roadmap, respect des deadlines et organisation des flux de travail.
- Coordination d'une équipe projet, démontrant une forte capacité de synthèse et de communication.