



# ASTYAN MARTIN

Étudiant ingénieur en deuxième année à Centrale Lille  
motivé et intéressé par l'IA et la R&D, je recherche un stage  
de césure pour mettre mes compétences techniques et mon  
esprit d'équipe au service de projets innovants.

## FORMATION

### Semestre en Erasmus

Février - Juin 2025

Université d'Ingénierie - Trento, Italie  
**Complétion de ma formation initiale avec des cours  
spécialisés en data science et intelligence  
artificielle**

### Master en Ingénierie

2023 - 2026

École Centrale - Lille  
**Formation généraliste avec des projets en data  
science, gestion de projet et physique appliquée**

### Classe Préparatoire aux Grandes Écoles

2021 - 2023

Classe PCSI/PC\* Lycée Kléber - Strasbourg  
**Préparation théorique et pratique aux concours  
avec spécialisation en Physique et Mathématiques**

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Stagiaire IA & Automatisation

Septembre 2025 -  
Maintenant

Prevision - Paris

- Développement fullstack d'outils d'aide à l'orientation pour les lycéens
- Fine-tuning d'IA à des fins éducatives
- Automatisation de processus à l'aide de n8n

### Projet : Faire Parler les Données Médicales

Octobre 2023 -  
Décembre 2024

Centrale & SIB - Lille

- Utilisation de traitement du langage naturel au travers de l'implémentation de LLM, visant à faciliter la prise de décision clinique
- Gestion de projet tout au long pour organiser l'équipe qui travaille sur celui-ci

### Stagiaire Technicien R&D

Janvier 2024 -  
Février 2024

Ricoh Industrie France - Wettolsheim

- Réalisation de tests et analyses pour évaluer les performances produits, avec une spécialisation en caractérisation des matériaux
- Gestion et interprétation des données expérimentales générées pour produire un rapport qualité

## COORDONNÉES

☎ 06 29 79 20 04

✉ martinastyan.pro@gmail.com

🏠 18 rue du Plateau Saint-Antoine,  
78150 Le Chesnay

🌐 Lien vers mon site web :  
<https://astyanm.github.io/portfolio/>

## LANGUES

Maîtrise de l'**anglais** (C1 certifié)  
Bases du **chinois** et de  
l'**italien** avec un Erasmus à  
Trente

## COMPÉTENCES

### Programmation

Maîtrise de Python (analyse de données, IA, backend FastAPI), compétences développement fullstack (API, React.js, SQL) et hébergement

### Intelligence Artificielle

Expérience en NLP et fine-tuning de modèles, utilisation avancée de plusieurs LLM dans mes projets et mon cursus.

### Réalisation de projets

Compétences en gestion de projet, travail en équipe et à l'aise à l'oral en public

## CENTRES D'INTÉRÊT

Photographe amateur, je me prépare également pour un Marathon dans le cadre d'un défi personnel