



## LOUIS MAILLET

### → ETUDIANT 4ÈME ANNÉE CYCLE INGENIEUR INFORMATIQUE RECHERCHE DE STAGE

Étudiant en ingénierie informatique en 4<sup>e</sup> année, je combine une solide formation académique avec des qualités humaines telles que l'écoute, l'esprit d'équipe et l'adaptabilité. Curieux et impliqué, je sais comprendre les besoins de mes interlocuteurs et proposer des solutions adaptées. Je recherche un stage où je pourrai mettre en œuvre mes compétences en développement et en analyse, tout en enrichissant mon expérience professionnelle et en contribuant activement aux projets de l'entreprise.

## CONTACT

📞 | 07 81 86 87 17

✉️ | lmaillet.ir2027@esaip.org

↗️ | ...

📍 | 1 Allée des Bruyères  
33290 Blanquefort

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Programmation : Python, Java
- Vision par ordinateur & traitement d'images : segmentation, détection d'objets, classification
- Intelligence artificielle & machine learning
- Mathématiques appliquées

## COMPÉTENCES TRANSVERSALES

- Rigueur & précision
- Capacité d'adaptation
- Esprit d'analyse

## FORMATION

- > Depuis septembre 2024 : formation ingénieur réseaux à l'ESAIP Mobilité académique internationale (6 mois, République tchèque, 2025)
- > 2022-2024 : classe préparatoire aux grandes écoles MPSI (mathématiques, physique, science de l'ingénieur) puis MP (mathématiques, physique)
- > 2022 : obtention BAC spécialités mathématiques, physique-chimie

## PROJETS ACADEMIQUES

- > Projet d'analyse d'images binaires (Python, traitement de données).
- > Implémentation de structures de données (table de hachage, graphes).
- > Algorithmes de graphes (MST, shortest path, min cost flow).

## BÉNÉVOLAT & ENGAGEMENTS

- > Membre actif du BDE – Organisation d'événements étudiants, gestion de projets collectifs, travail en équipe.
- > Participant à un concours d'éloquence – Développement des compétences en communication orale, prise de parole en public, argumentation.
- > Ambassadeur de l'ESAIP – Représentation de l'école auprès des futurs étudiants, présentation des formations et accompagnement dans leurs choix.