

Flavien MATHIEU

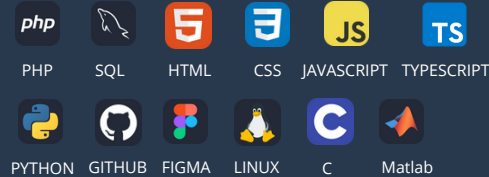


- +33 7 66 55 12 30
- flavien.mathieu01@gmail.com
- Antibes (06) / Massy (91)
- linkedin.com/in/flavien-mathieu
- portfolio.flavienmathieu.fr

PROFIL

- Curieux
- Organisé
- Ambitieux
- Responsable
- Autonome

OUTILS



LANGUES

Français natif
Anglais avancé
Espagnol intermédiaire

FORMATION/DIPLÔMES



- Cours entièrement en anglais.
- Environnement multiculturel avec une communauté internationale d'étudiants et d'enseignants.



Autre :

Permis B
Baccalauréat
CEM en solfège
PSC1

CENTRES D'INTERET

Informatique
Triathlon
Piano/Clarinette

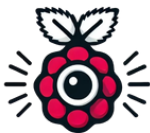
Étudiant 1ère année Ingénieur en Sciences du numérique

Passionné par les technologies du web et la cybersécurité, curieux, rigoureux et motivé, je recherche un stage de 4 à 8 semaines pour approfondir mes compétences tout en contribuant activement aux projets de votre entreprise. Mon ambition : transformer mes connaissances académiques en solutions concrètes et innovantes au sein d'une équipe dynamique.

Compétences

- Cybersécurité
- Réseaux et Internet
- Bases de données
- Architecture des ordinateurs
- Traitement d'images
- Structure de données et conception d'algorithmes
- Systèmes d'exploitation
- Théorie de l'information

Expériences informatiques



Projet Cannes Blanche virtuelle (6 mois) 2024 - 2025 - EURECOM

- Développement d'une alternative à la canne blanche

=> Raspberry PI, LIDAR, Picamera, haptic sensor Python (Cv2, pygame),

Développement Web (6 mois)

2023



- Développement d'un site web permettant la génération de lettres de motivation grâce à l'API de Open AI

=> SvelteKit (Typescript), MongoDB, Firebase, github, Tailwind CSS

Développement Web (1 an)

2021



- Finaliste du concours "Code ton lycée" en collaboration avec Magic Makers et Unowhy.

=> Python (flask), mongodb, Bulma (CSS), github, jQuery (JavaScript)

Expériences associatives



Vice President - BDE EURECOM

2025

- Gestion du Bureau des Étudiants à EURECOM : Organisation d'événements, gestion du budget annuel de l'association, travail d'équipe (21 membres).



Création et animation d'un club informatique 2021-2022

- Création et animation d'un club informatique à destination des lycéens dans le lycée Blaise Pascal à Orsay



Membre de l'Harmonie-Fanfare de Massy

2016-2021

- Participation musicale aux commémorations et grands événements de la ville de Massy (91)

Bénévole - Scoutisme

2012-2021



- Rénovation de chemins de randonnée dans les Alpes (2019)
- Surveillance de feu de forêt dans les Calanques de Marseille (2020)