

FLAVIO MARTINS SOARES

Montigny-lès-Cormeilles (95370), France | 07 69 15 02 89 | soares.flavio2002@gmail.com | Permis B

Stage de fin d'études avril 2026 (6mois) – Intelligence Artificielle / Cybersécurité

Étudiant en dernière année à CY-Tech (Bac+5 IA & Cybersécurité), passionné par la protection des systèmes et l'IA. J'aime analyser, comprendre et résoudre des problèmes techniques complexes, en particulier lorsqu'ils impliquent sécurité et automatisation. Je recherche un stage de fin d'études pour mettre mes compétences au service de projets où IA et cybersécurité se rejoignent.

FORMATION

CY-Tech – Bac +5 Informatique, spécialisation IA & cybersécurité 2020 – Présent
Classe préparatoire intégrée en mathématique et informatique, puis cycle ingénieur.
Échange universitaire – Canada – Université du Québec à Chicoutimi janvier 2025 – avril 2025

- Orientation cybersécurité et protection des systèmes d'information.

PROJETS ACADÉMIQUES ET PERSONNELS

Projet de fin d'études – SOAR (Mediane Système)

- Conception d'un prototype SOAR intégrant des modèles d'IA pour automatiser la détection et la réponse aux incidents de sécurité (analyse de logs, priorisation, génération d'actions).
- Mise en place de scénarios d'automatisation de réponses à incidents (phishing, malware, accès non autorisé).

Association Cybersécurité – Root Me & CTF (5^e place dans l'association)

- Exploitation de vulnérabilités, forensic, cryptanalyse, stéganographie et bruteforce.
- Reverse engineering de fichier à l'aide de ghidra et compréhension de ses mécanismes.

Sécurisation de site web contre injections et DDoS

- Analyse des vulnérabilités de types injections et DDoS et mise en place de contre-mesures.
- Aligné sur les bonnes pratiques **OWASP Top 10**.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Projet CYJE (Junior Entreprise) – Développeur backend (API REST) Septembre 2025 – Présent

- Développement d'une API REST pour l'intégration et la gestion d'événements.

Responsable voyage – BDE CY-Tech 2024 – 2025

- Gestion d'un budget de 200 000 € et coordination de 600 participants pour un voyage étudiant.

Stagiaire en développement – Commerce & Management Systems Juin 2024 – Août 2024

- Création d'un site web avec système OCR pour automatiser la lecture de documents.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Cybersécurité : Wireshark, Metasploit, Nmap, Ghidra, Cryptographie, Sécurité Web

IA / Data Science : Python, TensorFlow, PyTorch, Scikit-learn, Pandas, NumPy

Programmation : Java, C, ScriptShell, HTML, CSS, PHP, JavaScript, SQL

Outils : Git, Linux, Docker

SOFT SKILLS

Résolution de problèmes | Esprit d'équipe | Adaptation | Gestion de projet | Communication

LANGUES

Français – Native | Anglais – Bon niveau (TOEIC) | Espagnol – Bon niveau | Portugais – Courant

