

Ashwin RAJAVEL

Étudiant en BTS SIO SLAM – Alternance DevOps / Cloud

07 69 47 36 44 | ashwinproacc@gmail.com | linkedin.com/in/ashwin-rajavel | github.com/winashr

PROFIL

Étudiant en BTS SIO option SLAM, passionné par le DevOps et la cybersécurité. Expérience pratique en conteneurisation Docker, déploiement automatisé et administration Linux. Rigoureux et autonome, je recherche une alternance pour approfondir mes compétences en intégration continue, infrastructure as code, sécurité des systèmes et développement.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **DevOps & CI/CD** : Docker, Nginx, Deployer, GitLab CI/CD, Maven, Vite.
- **Langages** : Python, Java, PHP, Bash, TypeScript, JavaScript.
- **Frameworks** : Spring Boot, Symfony 7, React (Vite), JavaFX.
- **Bases de données** : MySQL, MariaDB, Doctrine ORM.
- **Cybersécurité** : Nmap, Wireshark, SQLMap, Metasploit, OWASP ZAP.
- **Systèmes & Outils** : Linux, Git/GitHub, SSH, API REST.

PROJETS TECHNIQUES

ImmoSync – Client Lourd (Projet scolaire) 2026

Docker, Java, JavaFX, MySQL, SpringBoot

- Développement d'un environnement de travail pour les syndicats immobiliers.
- Conteneurisation via docker, via plusieurs services.
- Collaboration en mode gestion de projets par le biais d'une méthode Agile .

ServerExplorer – Outil de Pentest SSH (Projet personnel) 2026

Python 3, PyQt6, Paramiko, Nmap, SQLMap, Metasploit

- Développement d'un outil de test d'intrusion avec interface graphique.
- Intégration de modules Nmap, SQLMap et pilotage Metasploit via SSH.
- Explorateur de fichiers distant et shell interactif sécurisé.

HSM Immo – Application Web Immobilière (Stage) 2025

React 18, TypeScript, Vite, PHP 8, API REST, Mailjet

- Développement full-stack avec sécurité CSRF et sanitisation des données.
- Optimisation SEO et performances (Core Web Vitals, Lighthouse).

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire Développeur Web & Performance Jan – Fév 2026

HSM IMMO, Savigny-sur-Orge

- Audit et optimisation des performances avec PageSpeed Insights et Lighthouse.
- Mise en place de Google Analytics 4 et monitoring des Core Web Vitals.

Stagiaire Développeur Full-Stack Mai – Juil 2025

HSM IMMO, Savigny-sur-Orge

- Développement du site web de l'agence (React/TypeScript + PHP).
- Méthodologie Agile Scrum avec gestion de projet sur Jira.

Réceptionniste 2023 – 2025

Hôtel Kyriad Direct, Chilly-Mazarin

- Gestion informatique des réservations et communication bilingue (FR/EN).

FORMATIONS

BTS SIO – Option SLAM 2024 – 2026

ORT Montreuil – Spécialisation développement d'applications et déploiement.

Licence Sciences de l'Ingénierie 2023 – 2024

Sorbonne Université – Mathématiques, Informatique, Électronique.

Baccalauréat Général – Mention Assez Bien 2023

Lycée Jean-Baptiste Corot – Spécialités Mathématiques et Physique-Chimie.

LANGUES

Français (Maternel) | Anglais (C1) | Espagnol (B1) | Tamoul (Maternel)