

PROFIL

Enthousiaste, curieux et doté d'un fort esprit d'équipe, je combine autonomie et joie de vivre pour apporter des solutions innovantes et efficaces qui répondent aux exigences de votre entreprise.



CONTACT



06 52 88 00 43



alexisar2002@gmail.com



Wissous (91)



Permis B



Alexis Araujo









LANGAGES

- PHP, HTML, CSS, JS
- Python
- SQL, PL/SQL
- Bash
- Java (IHM, JavaFX, Android)
- Langage C



LANGUES

Français

Espagnol (B2)

Portugais (B2)

Anglais (B1)



CENTRES D'INTÉRÊTS

- Passionné par le sport
- Amateur de musique latine et de nouvelles séries.
- Adepte de la mode streetwear.

Alexis ARAUJO

Recherche alternance en cybersécurité/réseaux À partir de Septembre 2025

Rythme 3 semaines entreprise / 1 semaine formation



FORMATION ET DIPLÔME

 \odot Licence & Mastère Cybersécurité 2024 - 2027 Otéria Cyber School, Gennevilliers (92)

 (Σ) **BUT INFORMATIOUE** 2021 - 2024 Diplômé niveau Licence, IUT de Vélizy, Vélizy-Villacoublay (78)

(2)Classe préparatoire CPGE TSI 2020 - 2021 Lycée Jules Ferry, Versailles (78)

(2)Baccalauréat STi2D (option : Itec) 2020 Mention Assez-Bien, Lycée Jean Jaurès, Chatenay-Malabry (92)



COMPÉTENCES

- (CentOS, Debian), ssh, tunnel sécurisé, Apache
- Virtualisation: Docker, Dockerfile, Dockerswarm
- Administration réseaux : Linux Administration bas niveau : noyau, module, composants hardware, release, versioning, systemd
 - Architecture Réseaux : LAN, WAN, paramétrage IP, installations système



AUTRES COMPÉTENCES

- Gestion de projet : méthode agile, Jira management
- Droit informatique
- Markdown
- Accessibilité numérique
- Modélisation UML
- Structuration de données XML/JSON
- Git/Gitlab/Github
- Base de données Neo4J/MYSQL/Oracle



RÉALISATIONS

Projets informatiques

2021 - 2024

- Conception et implémentation d'un système de détection d'intrusion en réseau (NIDS) capable d'analyser et de détecter les vulnérabilités en Python.
- Développement d'une architecture Arduino permettant de créer un système de scan de badges RFID en langage C.
- Installation et configuration d'un réseau de cluster Raspberry Pi pour du calcul distribué et du Machine Learning (IA).
- Mise en place d'un serveur LAMP pour une plateforme Web en PHP/HTML/CSS/JS, intégrant une base de données SQL, dédiée à des simulations de calculs mathématiques et de cryptographie avec Python.
- Application en Java & Mini-jeu en Python.
- Création de tests et application des principes du génie logiciel, accompagnés de la rédaction de rapports techniques.
- Maintenance corrective & évolutive d'outils Web et d'applications mobiles.



EXPÉRIENCES

Stage Développeur web Mars 2024 - Juillet 2024

Alphalives, Paris 13

compétences: React native, PHP, ZEND

Stage Développeur web **Avril 2023 - Juillet 2023**

Alphalives, Paris 13

compétences: Ionic Angular, TypeScript, Bootstrap, Laravel, nodeJs