

DÉVELOPPEUR - ADMINISTRATEUR SYSTÈMES ET RÉSEAUX

EN RECHERCHE D'UN STAGE

Étudiant ingénieur avec une appétence pour les systèmes distribués et l'infrastructure self-hosted. Recherche stage ingénieur.

PROFIL

 Djalim SIMAILA
 +33 7 60 32 50 21
 DjalimS.pro@outlook.fr
 [LinkedIn :Djalim Simaila](#)
 [Djalim.fr](#)
 13000 Marseille

LANGUES

Français : langue maternelle
Anglais : C2 ToEIC (945)

PASSIONS ET CENTRES D'INTÉRÊT

Retro Gaming : Je collecte des jeux vidéo rétro afin de préserver l'histoire du médium et les expériences qu'il peut procurer.

Self Hosting : Cluster Proxmox 3 nœuds (WireGuard/VXLAN) hébergeant Gitea, Nextcloud, Matrix, Jellyfin, supervisé avec Prometheus/Grafana/Loki.

COMPÉTENCES

DÉVELOPPEMENT

C/C++ - Java - C# - Python - QT

DÉVELOPPEMENT WEB ET MOBILE

HTML - CSS - JS/TS - PHP - DART - FLUTTER - REACT (NATIVE)

BASE DE DONNÉES

SQL (MariaDB - PostgreSQL - Oracle)
NoSQL (MongoDB - CouchDB)

LOGICIELS

Linux - Docker - Proxmox - Ansible - Nginx - Prometheus - Grafana - Git - Wireshark - Neovim - Unity

FORMATIONS

2027 4e Année Cycle INGÉNIEUR informatique
Polytech Marseille
Systèmes distribués & concurrents, réseaux, virtualisation. DevOps, qualité logicielle, CI/CD, cybersécurité. Cloud, IA/ML, data science, vision.

2024 BUT - Informatique
IUT Aix-en-Provence
Dév full-stack web (Java, PHP/Symfony, JS/TS), mobile (React Native) DevOps (Docker, Jenkins, CI/CD). BDD (SQL, NoSQL), POO, design patterns, TDD.

EXPÉRIENCES

2025 DÉVELOPPEUR MOBILE (STAGE)
SATT SE
Aix-en-Provence (13)

- Développement de ReadAtHome, app mobile de lecture
- Partenariat avec des chercheurs de l'Université Lyon 2
- Déployée sur iOS (TestFlight) et Android

2024 DÉVELOPPEUR FREELANCE

- SyntaxSoft - Développement Flutter / iOS
- Clients : SATT Sud-Est, Université Lyon 2
- Gestion de projet et facturation

2023 DÉVELOPPEUR LOGICIEL (STAGE)
INRAE
Le Tholonet (13)

- Migration LabVIEW → Python, recherche érosion des sols
- App Qt desktop, rendu 3D accéléré par GPU
- Bonus : UI pour mesure de hauteur d'eau

2018 RÉPARATEUR INFORMATIQUE (STAGE)
CYBER CAFE GAMES
Digne-les-Bains (04)

- Montage et assemblage de PC
- Réparation de pannes
- Maintenance préventive de machines

2017 ADMINISTRATEUR SYSTÈME (STAGE)
DOSI - IUT Aix-Marseille
Digne-les-Bains (04)

- Déploiement réseau avec F06
- Configuration du Wake-on-LAN
- Gestion et maintenance du parc informatique