





Nassim AIS


# Ingénieur DevOps

 nassim.ais@outlook.com

 06 19 35 83 85

 Toute la france

 Neuilly-sur-Seine (92200)

 Permis B



Double diplômé en microélectronique et en systèmes d'information, je suis passionné par l'univers de DevOps et souhaite mettre mes compétences techniques et mon engagement au service d'une entreprise innovante, prêt à relever de nouveaux défis stimulants.

## Expériences Professionnelles

### Stagiaire Ingénieur DevOps

D'avril 2024 à décembre 2024 Orange Courbevoie

Réponsabilités :

- Automatiser les processus et tâches répétitives dans l'écosystème Microsoft en utilisant Python.
- Concevoir une pipeline CI/CD pour construire une image Docker d'une application Python et la déployer sur AWS.
- Créer des monitors Datadog pour superviser les logs d'une application Python déployée sur AWS.
- Mettre en place des métriques pour mesurer des indicateurs clés de performance (KPI).
- Analyser les logs pour identifier les goulots d'étranglement ou les erreurs récurrentes.

### Déploiement automatisé d'une application web d'indexation PDF avec Docker et CI/CD

De décembre 2023 à février 2024 ESIC Malakoff

- Mise en place d'un pipeline CI/CD pour le déploiement automatique d'une application web Python conteneurisée avec Docker.
- Utilisation de GitLab CI/CD pour automatiser les étapes de build, test et déploiement.
- Déploiement sur un serveur cloud AWS EC2.

### Création d'une application web d'indexation PDF

D'octobre 2023 à décembre 2023 ESIC Malakoff

Objectif : Réaliser une application web permettant l'indexation de fichiers PDF afin de rendre leur contenu plus facilement accessible.

Outils et langages de programmation utilisés :

- **Programmation** : Python
- **Bibliothèques** : PyPDF2
- **Framework** : Flask

## Langues

Français  
Anglais

## Hard Skills

Langages de programmation :  
Python, C++

Scripting: Shell , Bash

CI/CD : GitLab CI/CD , Docker  
Compose

Cloud & Infra : AWS (EC2, S3),  
Terraform, Ansible

Conteneurisation : Docker,  
Kubernetes

Monitoring : Datadog,  
Prometheus+Grafana

Versioning : Git

Base de données : SQL

Systèmes d'exploitation : Windows,  
Linux (Ubuntu)

Gestion de projet : Jira

Bureautique : Microsoft Office 365

## Formation et Diplômes

### Diplôme de Master 2 Expert en systèmes d'information et sécurité

De novembre 2022 à avril 2025 ESIC Malakoff

- Architecture des systèmes d'information
- Conception, spécifications, tests et validation
- Cloud computing
- Gestion et conduite de projet
- Visualisation de données

### Diplôme de Master Microélectronique

2022 Université Mouloud Mammeri Tizi Ouzou

- Tests logiciels de circuits électroniques
- Langages de programmation

### Diplôme de Licence en Electronique

2020 Université Mouloud Mammeri Tizi Ouzou

- Réseaux informatiques
- Logique combinatoire et séquentielle

## Soft Skills

Force de proposition

Identification des processus  
opérationnels

Raisonnement critique avancé

Résolution des problèmes

Curiosité intellectuelle

Rédaction de rapports

## Centres d'intérêt

Jeux vidéos

Cuisine

Voyages

Lecture