

Koffitsè Fiadupé AMOUZOU

277 Rue Tachée App B, Rimouski G5L 1S1

Contact : (581) 525-5154 / Courriel : amouzoukoffitse0@gmail.com

Portfolio : oliveboss.github.io/MonPortfolio

PROFIL

Passionné par le développement logiciel et la cybersécurité, je suis un étudiant en Génie Logiciel à l'Université du Québec à Rimouski (UQAR). Doté d'une solide expérience en programmation et en conception logicielle, j'ai acquis des compétences en sécurisation des systèmes, automatisation et développement full-stack. Mon objectif est de contribuer à des projets innovants et de renforcer mes compétences dans le domaine des technologies de l'Information (TI).

FORMATION

Baccalauréat en Informatique : Génie logiciel

depuis 2023

Université du Québec à Rimouski

- Développement logiciel : *mise en pratique des principes de génie pour produire des logiciels fiables et efficaces. Gestion de projets et assurance qualité à travers des projets pratiques.*
- Programmation : *développement de logiciels et d'applications modernes avec une approche centrée sur l'utilisateur.*
- Bases de données : *conception et administration (SQL & NoSQL).*
- Réseaux : *technologies essentielles pour l'Internet et les systèmes distribués.*
- Sécurité : *notions approfondies sur la cybersécurité, intégrées à plusieurs cours.*
- Communication : *travail en équipe, interaction avec des clients, rédaction de documents techniques.*

Licence 1 en Informatique Réseaux et Télécommunication

2023

École Supérieure de Gestion, d'Informatique et des Sciences, Lomé-TOGO
Administration des réseaux et Développement d'applications réseau.

Baccalauréat en spécialités Informatiques et Mathématiques

2022

Collège Protestant de Lomé-Togo

Bases en mathématiques avancées et programmation informatique.

CERTIFICATIONS

CYBERSÉCURITÉ

Certification Ethical Hacker (CHE)

2025

Cisco Networking Academy

Techniques de hacking éthique, gestion des vulnérabilités, tests d'intrusion, rédaction de rapports.

Certification Cisco en Cybersécurité

2024

Cisco Networking Academy

Concepts fondamentaux de la cybersécurité, protection des infrastructures.

PROGRAMMATION ET AUTOMATISATION

Certification L'essentiel de Python 1 et 2	2025
Cisco Networking Academy	
<i>Programmation Python, manipulation de données, développement de solutions automatisées.</i>	
Certification Python Script	2025
Coursera	
<i>Développement de scripts Python, POO, gestion de fichiers et traitement de données.</i>	
Automize Monthly Report Creation with Power Automate	2025
Coursera	
<i>Automatisation des processus et à la création de rapports avec Power Automate.</i>	

DEVOPS ET CLOUD

Certification Terraform Infrastructure as code	2025
Microsoft	
<i>Gestion d'infrastructure en mode "Infrastructure as Code", automatisation des déploiements.</i>	
Certification Migrations Pipelines vers GitHub	2025
Microsoft	
<i>Mise en place de pipelines CI/CD avec GitHub Actions, automatisation des tests et du déploiement.</i>	

COMPÉTENCES

INFORMATIQUE ET PROGRAMMATION

- **Langages** : Java, Python, C#, C++, JavaScript, SQL, NoSQL
- **Développement Web** : React, Django, HTML/CSS, API RESTful
- **Développement Mobile** : React Native, Xamarin, Flutter
- **Bases de données** : MySQL, NoSQL, Hibernate
- **Sécurité Informatique** : Pentesting, analyse des vulnérabilités, sécurisation des systèmes
- **CI/CD & DevOps** : Terraform, GitHub Actions, Git, Ansible
- **Automatisation** : Scripts Python, Power Automate
- **Méthodes Agile** : Expérience avec Scrum, GitLab CI/CD

BUREAUTIQUE ET LANGUES

- **Outils**: Microsoft 365, Word, Excel, PowerPoint, Forms
- **Langues** : Français (avancé), Anglais (intermédiaire)

PROJETS ACADÉMIQUES ET PERSONNELS

Application de vérification OTP

2025

- Technologies : Python, Tkinter
- Interface desktop permettant la génération et la validation d'OTP avec gestion sécurisée des entrées utilisateur.

Gestion de rendez-vous automobiles

2024

- Technologies: React, Django, Swagger, MySQL
- Application web pour la gestion des rendez-vous entre clients et mécaniciens.

Logiciel de gestion des patients

2024

- Technologies : C++, SQL
- Logiciel de bureau avec POO et base de données pour gestion des dossiers médicaux.

Analyse des vulnérabilités des objets connectés

2025

- Outils : Cam-Hacker, exploitation d'adresses IP exposées
- Étude des failles de sécurité des caméras IP et bonnes pratiques de sécurisation.

AUTRES EXPÉRIENCES

- Stagiaire saisonnier en Secrétariat-Bureautique, CREDOV-TOGO

2022

Utilisation des logiciels Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et des solutions avancées telles que Microsoft 365, Microsoft Forms et Power Automate pour automatiser des tâches et améliorer la productivité.

QUALITÉS

- Rapidité d'exécution, esprit analytique, adaptabilité.
- Bonne capacité de communication et d'apprentissage.
- Curieux et passionné par la cybersécurité et l'innovation technologique.