Koffitsè Fiadupé AMOUZOU

277 Rue Tachée App B, Rimouski G5L 1S1

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

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 d'applications modernes avec une approche centrée sur l'utilisateur.	
-Bases de données : conception et administration	
-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.	
Certification L'essentiel de Python 1 et 2	2025
Cisco Networking Academy	
Programmation en Python, manipulation de données, création de scripts et développement	
de solutions automatisées.	
Certification Python Script	2025
Coursera	
Développement de scripts Python pour l'automatisation, gestion de fichiers, traitement de données et création de solutions d'automatisation.	
Certification Terraform Infrastructure as code	2025
Microsoft	
Utilisation de Terraform pour gérer l'infrastructure en mode "Infrastructure as Code", automatisation des déploiements et gestion des ressources cloud.	
Certification Migrations Pipelines vers GitHub	2025
Microsoft	
Mise en place et gestion de pipelines CI/CD avec GitHub Actions , gestion de l'intégration continue et du déploiement continu, automatisation des tests et du déploiement.	
Automize Monthly Report Creation with Power Automate	2025
Coursera	
Automatisation des processus et à la création de rapports mensuels avec Power Automate.	
Certification Cisco en Cybersécurité Cisco Networking Academy	2024
Introduction aux concepts fondamentaux de la cybersécurité.	
Licence 1 en Informatique Réseaux et Télécommunication École Supérieure de Gestion, d'Informatique et des Sciences, Lomé-TOGO - Administration des réseaux et télécommunications	2023

- Développement d'applications réseau et gestion de systèmes.

Baccalauréat en spécialités Mathématiques et Informatiques

Collège Protestant de Lomé-Togo

Bases en mathématiques avancées et programmation informatique.

COMPÉTENCES

□ <u>Linguistique</u>

-Français : Langue maternelle, maitrise de la langue au niveau avancé.

-Anglais : Langue acquise par apprentissage, maitrise de la langue au niveau intermédiaire.

Bureautique et Technologies de l'Information

- Bureautique et Microsoft 365 : Maîtrise de Word, Excel, PowerPoint, Forms, Power Automate pour l'automatisation des processus et la création de rapports.
- **Programmation Orientée Objet (POO)**: Développement en C#, C++, **Python**, **JavaScript** en appliquant les principes de la POO pour des applications maintenables.
- Automatisation Python : Création de scripts pour automatiser des tâches, gestion de fichiers et intégration d'APIs.
- Bases de données : Gestion des bases relationnelles (SQL) et NoSQL (MySQL), avec des langages comme Java (Hibernate).
- Développement Web :
 - o **React**: Création d'interfaces dynamiques.
 - o **Django**: Développement back-end pour gérer les requêtes et les bases de données.
 - o HTML/CSS/JS: Conception et développement web avec des pratiques modernes.
 - o APIs RESTful: Conception et intégration d'APIs pour la communication front-end/back-end.
- Infrastructure as Code (IaC): Déploiement et gestion d'infrastructures cloud avec Terraform.
- CI/CD & DevOps: Mise en place de pipelines CI/CD avec GitHub Actions, gestion des déploiements et intégration continue.
- Méthodes Agile : Expérience en développement agile et travail en équipe avec des outils comme GitLab et Ansible.

☐ Scolaires

-Gestion de rendez-vous automobiles : Application Web

2024

2022

Développement d'une application Web avec React.js et création d'une API sécurisée avec Django et Swagger pour la gestion des rendez-vous entre clients et mécaniciens, incluant la communication avec une base de données locale.

-Gestion des patients : Logiciel de bureau

2024

Création d'un logiciel de gestion des patients avec dossier médical en POO avec C++, utilisant une base de données SQL et l'architecture Clean pour une structure modulaire et maintenable.

-Gestion de bases de données avec Java et Hibernate

2024

Utilisation de Java et Hibernate pour la gestion de bases de données via une interface de programmation.

-Projet de swapping en assembleur (.asm)

2024

Simulation du processus de swapping entre RAM et disque dur, avec gestion de mémoire virtuelle.

-Jeu Tic-Tac Toé avec persistance des données : Application Web

2023

Création d'un jeu Tic-Tac Toé en Web avec HTML, PHP, JavaScript et persistance des données sur serveur local.

-Jeu Échec Émat en C#: Logiciel de bureau

Développement du jeu Échec Émat avec programmation orientée objet en C#.

☐ Personnelles

-Portfolio Personnel: Site Web

depuis 2023

Création d'un site Web avec Html, Css, Javascript et FontAwesome regroupant mes projets, certifications avec accès au code source et à la démo, ainsi que des liens vers mes comptes (GitHub, LinkedIn, etc.), disponible en ligne sur le lien : https://oliveboss.github.io/MonPortfolio/

AUTRES EXPÉRIENCES

-Chef de quart au restaurant A&W, Rimouski

2024

Gérer les ventes, prendre les commandes, superviser le personnel et assurer le respect des normes de salubrité.

- 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.

<u>BÉNÉVOLAT</u>

-Actions environnementales : Salubrité publique chez ANASAP-TOGO
2021
-Actions humanitaires : Distribution des moustiquaires au TOGO
2020

<u>QUALITÉS</u>

Rapidité d'exécution, respect des règles, bonne capacité d'analyse et d'adaptation, calme, et ouverture aux critiques constructives, appliquées aux projets informatiques.

2023