Email

agbavonbienvenu@gmail.com

Adresse

Lomé, Togo. Rue Messan Gnamey, derrière le LETP d'Adidogomé, Wessomé.

Téléphone

+228 90495033

Date de naissance

30 Octobre 1996

Nationalité

Togolaise

Site Web

http://theresilient.dev/

LinkedIn

https://www.linkedin.com/in/bienvenuagbavon/

GitHub

https://github.com/bienvenuelisis

Kokou Bienvenu AGBAVON

Ingénieur Logiciel - Consultant Informatique - Formateur

Ingénieur passionné par l'informatique, les solutions logicielles et leurs impacts sur les utilisateurs. Je conçois et maintiens, seul ou en équipe, de bout en bout des applications complètes, complexes, modernes, et progressives.

Je mets mon expérience et mon expertise, au service de l'évaluation technique et fonctionnelle des projets.

Je suis également formateur dans le numérique, en langages de programmations, en outils informatiques et en frameworks de développement d'applications.

Expériences

Formateur – Développeur mobile

- o Contenu:
 - Comprendre les bases algorithmiques ;
 - Développement d'applications mobiles avec Flutter :
 - Interface utilisateur;
 - Intégration de services ;
 - Patrons de conception.
 - Déploiement dans les boutiques d'applications.
 - Maitrise des outils de versionnage et de collaboration (Git & GitHub).
- Public : étudiants, développeurs web et mobiles, professionnels.

Instructeur – Workshops Flutter

- Objectifs:
 - Introduction aux notions de base du développement d'applications mobiles avec Flutter.
- o Public : étudiants des écoles d'informatiques.

Développeur mobile

RakTiak, Dakar

Octobre 2023 | Temps partiel, à distance.

Mes tâches sont :

- Prise en main et maintenance des projets ; avec un re-design complet des interfaces et de l'expérience utilisateur ;
- Refactoring du code et implémentation de nouvelles fonctionnalités, dans le respect strict des standards de qualités de code actuels;
- Rédaction et validation des tests d'intégration et fonctionnelles.

Mission : créer l'application la plus innovante, performante et intuitive qui va révolutionner le transport urbain au Sénégal.

Compétences

Instructeur pédagogue et andragogue.

Développement d'applications.

Conception d'architecture logicielle.

Modélisation de système informatique.

Maitrise de Git et des outils de collaboration.

Familiarité avec les processus d'intégration et de déploiement continue (GitHub actions)

Travail en équipe

Spécification des besoins, rédaction de la documentation technico-fonctionnelle (cahier de charges) des projets.

Technologies, Outils & Langages

Dart, Flutter.

Java SE, Java Web avec Play1, J2E avec Spring, Spring Boot, jHipster et Eclipse VertX.

Php & Laravel

Javascript, JSX, ReactJS.

Docker, Kubernetes.

Git. GitHub.

Google Cloud, Amazon LightSail.

Développeur FullStack

Cognitive Factory, Lomé

Avril 2022 - Septembre 2023 | Temps plein, sur place.

Développer et maintenir des applications web, mobiles et des API. Entre autres, je participais également à la :

- Conception et Modélisation de systèmes informatiques :
 - Recueil, analyse et qualification des besoins utilisateurs.
 - Design de la base de données.
 - Développement des fonctionnalités.
 - Programmation, automatisation et suivi des tests de validation.
 - Déploiements.
- Formation et Intégration des nouveaux employés.
- Rédaction de rapports de suivis de projets.

Réalisation : création de systèmes informatiques utilisés pour de grands organismes telle que le ministère de l'environnement togolais, la mairie du Golfe 2 et <u>l'OTR</u>.

• Développeur mobile

RedConnect - Cyberdix, Lomé - Paris

Déc 2020 - Mar 2022 | Temps plein, sur place.

Développeur d'applications mobile et d'API, puis responsable de l'équipe de développement mobile. Mes tâches aux quotidiens étaient :

- Le développement des applications mobiles.
- Coordination de l'équipe de développement et communication avec les autres équipes.
- Livraison et déploiement des applications mobiles sur les plateformes Android et iOS.

Réalisation : création <u>d'applications multi-plateformes</u> (Android, iOS, TV), avec plus de 1000 utilisateurs en cumulés.

• Développeur d'applications

ECARE Santé, Lomé

Octobre 2019 - Novembre 2020 | Temps plein, hybride.

Développer une plateforme web public, point d'agrégation des informations de santé pour le patient et le professionnel de santé.

- Conception d'interfaces utilisateurs, adaptatives et responsives.
- Modélisation de la base de données.
- Rédaction de documentation sur le projet.
- Spécification du besoin des utilisateurs.
- Analyse comportementale des interactions des utilisateurs pour éliminer les frictions rencontrées.

Réalisation : catalogue de tous les produits pharmaceutiques vendus au Togo, pharmacies de garde et outils de réponse contre la COVID19 (test en ligne, conseils, médicaments à risques) : 1900 utilisateurs uniques en 12 mois.

Langues

Français : compétence professionnelle complète.

Anglais : compétence professionnelle moyenne.

Centres d'Intérêts

Lecture

Blogging, Rédaction de contenus

Football

Musique

Stages

• Ingénieur Logiciel

ONG CDE, Lébé

Juin 2019 - Septembre 2019 | Temps plein, hybride.

Analyse des processus métiers, et conception d'un système d'informations digitalisant ces processus.

- Analyse du besoin et propositions de solutions techniques.
- Modélisation de la base de données et du système d'informations.
- Développement d'une plateforme web et d'une API, multi-utilisateur, répondant aux besoins identifiés.
- Formation des utilisateurs sur la plateforme web concue.
- Maintenance évolutive et corrective du système d'informations.

Réalisation : plateforme de gestion de stock, et de suivi des enfants, des grossesses suivies par le Centre de Développement des Enfants.

• Stagiaire Concepteur Logiciel.

TIC BUILDER, Lomé

Juillet 2018 - Septembre 2018

Analyse d'une problématique métier, et développement d'une solution informatique.

- Modélisation de la base de données.
- Développement d'une plateforme web et d'une API.

Plate-forme en ligne de demande d'installation électrique auprès de la CEET.

Certifications

- <u>Foundations: Data, Data, Everywhere : Google Data</u>
 Analytics
- Ask Questions to Make Data-Driven Decisions : Google Data Analytics

Éducation

 Licence Professionnelle – Ingénieur des Travaux Informatiques

IAI-TOGO - Lomé, Septembre 2016 - Septembre 2019

Quelques unes de mes publications

- Arrête d'être un junior : publication LinkedIn.
- Devenir Ingénieur en Machine Learning.
- Manque de diversité dans le monde de la Tech.