Vivien O.K. Amagbegnon

Développeur Mobile & Web • *Produits numériques à impact social*

amagbegnonvivien5@gmail.com • Tunis, Tunisie
vivamg.dev • asvpxvivien • vivienamagbegnon

PROFIL

Développeur mobile passionné par la création d'interfaces claires et réactives, toujours en quête de progression. J'associe le développement d'applications multiplateformes intégrant l'IA avec Flutter, le développement web moderne avec Next.js et de solides compétences en optimisation front-end. Je mène les produits de la première maquette jusqu'à la mise en ligne, avec une attention particulière portée à l'expérience utilisateur, à la performance et à la fiabilité des intégrations API.

FORMATION

CFT Tunis 03/2025 – Aujourd'hui
Licence en informatique, développement logiciel et web (en cours) Tunisie

Collège de Paris, campus de Tunis 2022 – 2024
Études en informatique Tunisie

Institut de Formation et de Recherche en Informatique (IFRI) 2021 – 2022
Études en informatique, parcours sécurité informatique Bénin

Lycée Technique Sino-Béninois d'Akassato 2017 – 2020
Diplôme de Technicien en Installation et Maintenance Informatique (DT IMI) Bénin

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Freelance 09/2022 – Aujourd'hui
Développeur mobile & web (à temps partiel en parallèle des études, missions clients rémunérées depuis 2024) À distance

- 9 produits livrés et aujourd'hui en production, dont des projets clients dans l'éducation, l'intégration civique, l'agriculture et le commerce.
- Pilotage de chaque projet de bout en bout : cadrage, parcours utilisateurs et maquettes Figma, développement, tests sur appareils réels, publication sur les stores et maintenance.
- Rôle de lead mobile aux côtés de développeurs full-stack, avec intégration dans des bases de code et des API existantes.

SoluTech 01/2021 – 05/2021
Développeur web Cotonou, Bénin

- Développement et maintenance de sites web clients, gestion des projets de l'expression du besoin jusqu'à la livraison.
- Amélioration de la visibilité et des temps de chargement grâce au SEO et à l'optimisation front-end.

SED ONG 06/2020 – 09/2020
Technicien de maintenance informatique Akassato, Bénin

- Installation et maintenance du parc informatique et de l'infrastructure réseau de l'organisation.
- Assistance technique quotidienne auprès du personnel.

PROJETS NUMÉRIQUES SÉLECTIONNÉS

Mon Test Civique, préparation à l'examen civique Disponible sur iOS & Android
Lead développeur mobile, client : France Access Flutter

- Conception d'une application multiplateforme qui aide les candidats au titre de séjour et à la naturalisation à préparer l'examen civique français, avec Flutter, Riverpod, Clean Architecture et des API REST.
- Traduction des besoins pédagogiques du client en quiz, examens blancs, suivi de progression et système de récompenses.
- Plus de 3 000 téléchargements et une note moyenne de 5,0 sur les stores ; gestion complète de la publication sur l'App Store et le Play Store.

Examen Civique, apprentissage assisté par IA Publication en cours
Développeur mobile Flutter, API LLM

- Refonte complète du produit avec flashcards, révision audio, fiches PDF et un assistant IA qui explique les réponses au lieu de simplement les corriger.
- Intégration d'API LLM avec Supabase, conception des prompts et maîtrise des coûts et des quotas des modèles.

Assabil Academy, plateforme d'enseignement en ligne En ligne
Développeur web Next.js

- Création d'une plateforme Next.js et TypeScript présentant 7 cursus en ligne, avec un parcours d'inscription pensé pour des familles peu à l'aise avec le numérique ; plus de 100 étudiants inscrits.

LANGUES

Français
Langue maternelle

Anglais
B2, niveau professionnel

COMPÉTENCES

Compétences techniques

- Mobile : Flutter, Dart, Riverpod, BLoC, Clean Architecture
- Web : Next.js, React, TypeScript, Tailwind CSS
- Backend et données : Supabase, Firebase, API REST et GraphQL
- Intégration IA : API LLM, assistants conversationnels, conception de prompts
- Outils : Git, GitHub, Figma, Postman, Vercel

Savoir-être

- Gestion de projet de bout en bout
- Communication client et recueil des besoins
- Adaptabilité aux nouveaux outils et aux besoins changeants
- Travail en équipe avec développeurs, designers et clients
- Résolution de problèmes et autonomie

CERTIFICATIONS & FORMATIONS

- Flutter and Dart: Developing iOS, Android, and Mobile Apps, IBM / Coursera
- Introduction to Mobile App Development, IBM / Coursera
- Getting Started with Git and GitHub, IBM / Coursera
- Flutter Masterclass (Dart, API & More), Udemy
- The Complete Android & Kotlin App Development A-Z Bootcamp, Udemy
- Certificat Cisco Networking Academy