

Foula Fofana

Développeur Front-End & Mobile

Profil

Je suis un jeune développeur web front-end et mobile passionné par la création de solutions numériques utiles et accessibles. Grâce à mes expériences au sein d'Orange Digital Center et de Fata School, j'ai développé des compétences solides en conception, développement et coordination de projets tech à impact social. Je maîtrise des technologies modernes comme React, Flutter et Supabase, que j'utilise pour concevoir des applications performantes et intuitives. Curieux, autonome et engagé, je m'adapte rapidement aux nouveaux environnements et j'aime relever des défis techniques en équipe. Mon objectif est de contribuer à des projets innovants qui allient technologie et utilité concrète pour les utilisateurs.

Expérience

Orange - Stagiaire

Conakry - CDD

07/2025 - 11/2025

5 mois

- Participation au programme *Orange Summer Challenge* en intégrant une équipe pluridisciplinaire.
- Conception et développement d'une application innovante (web et mobile).
- Coordination technique de l'équipe et suivi de l'avancement du projet.
- Contribution à la phase de tests et à la présentation finale du prototype.

Fata School - Bénévole

Conakry

07/2024 - Actuel

1 an et 4 mois

- Promotion de *Fata School* et de son application *Fata.dev* auprès des jeunes et des étudiants.
- Sensibilisation à l'apprentissage du code et aux métiers du numérique en Afrique.
- Soutien à l'organisation d'événements éducatifs et d'ateliers de formation.
- Contribution à la mise en place d'initiatives locales visant à rendre l'éducation numérique accessible à tous.

Asis tech - Formateur en informatique de Base

Conakry - Contrat en alternance

05/2025 - Actuel

6 mois

- Animation de sessions de formation en bureautique et en initiation à l'informatique.
- Encadrement des apprenants et accompagnement dans la maîtrise des outils numériques essentiels (Word, Excel, Internet, etc.).
- Élaboration de supports pédagogiques et suivi de la progression des participants.
- Contribution à la sensibilisation au numérique pour favoriser l'inclusion digitale.

✉ fofanafoula70@gmail.com

☎ +224624366897

📍 Tombolia, Tombolia, CKRY 001, Conakry

🌐 Guinéenne

🔗 www.linkedin.com/in/foula-fofana-1769782a5

Compétences

- Langages & Frameworks : HTML5, CSS3, JavaScript (ES6+), React.js, Next.js, Flutter (Dart)
- Bases de données : Firebase, Supabase, MySQL (bases)
- Outils : Git / GitHub, VS Code, Trello, Windows 10
- Mobile & UI : Design d'apps, prototypage, gestion d'états et TTS (Text-to-Speech)
- Réseaux & Sécurité : Notions en architecture réseau, suivi de la certification Google Cybersecurity
- Compétences générales : Communication claire, travail en équipe, leadership, autonomie, gestion du temps, résolution de problèmes, curiosité technologique

Formation

10/2023 - En cours

Université Gamal Abdel Nasser de Conakry

Conakry

Bac +2 : Génie Informatique

10/2020 - 07/2023

Ducal

Mamou

Baccalauréat Unique : Science Mathématiques - Bien

Certificats, formations

Centres d'intérêt

- Nouvelles technologies et innovation numérique
 - Développement web et mobile Cybersécurité et réseaux informatiques
 - Formation et partage de connaissances
 - Lecture et apprentissage en continu
 - Sport & Cinema
-

Langues

Français	Anglais
<div><div></div></div>	<div><div></div></div>
Courant	Notions

Projets réalisés

EduWay – Plateforme d'orientation universitaire en Guinée

- **Objectif** : Aider les lycéens et nouveaux étudiants à découvrir les universités, filières et villes, et simuler leur orientation.
- **Technologies** : Next.js, Spring Boot, Firebase
- **Rôle** : Développeur front-end, collaboration sur la conception et le développement des interfaces.
- **Statut / Impact** : Projet en cours, prototype partiellement fonctionnel.

Walima – Plateforme de mise en relation prestataires / demandeurs de services

- **Objectif** : Connecter les prestataires de services aux personnes ayant des besoins spécifiques, faciliter la recherche, la réservation et la communication.
- **Technologies** : Next.js, Supabase
- **Rôle** : Développeur front-end, conception et développement des interfaces utilisateur, intégration avec la base de données et gestion des flux utilisateurs.
- **Statut / Impact** : Prototype fonctionnel développé, tests internes réalisés, fonctionnalités clés implémentées pour la mise en relation et la réservation.

Solibox – Application mobile de gestion d'énergie solaire connectée à un boîtier IoT

- **Objectif** : Permettre aux foyers disposant de panneaux solaires de partager leur surplus d'énergie avec leurs voisins et de suivre en temps réel la production et la consommation.
- **Technologies** : Flutter, Supabase, MQTT
- **Rôle** : Développeur mobile, conception et développement de l'application, intégration avec le boîtier IoT pour la lecture de données et le contrôle du relais.
- **Statut / Impact** : Prototype fonctionnel permettant le contrôle à distance du boîtier IoT et l'affichage des informations de production et de consommation.

Solibox Landing – Landing page de la startup Solibox

- **Objectif** : Présenter la startup, ses services et son application mobile afin d'attirer des utilisateurs et des partenaires potentiels.
- **Technologies** : Next.js
- **Rôle** : Développeur front-end, conception et développement de la landing page responsive.
- **Statut / Impact** : Prototype fonctionnel en ligne, prêt pour la promotion de la startup et la collecte d'intérêts utilisateurs.

- Développeur flutter (Nimba Hub)
- HTML & CSS (ODC & Coursera)
- Javascript (Coursera)
- React Basic (Coursera)
- Git & Github (Coursera)
- Wordpress (ODC)
- Google Cybersecurity (Coursera)