ARSENE FOKAM POKA

Montréal, QC (450) 626-7192 fopoar@gmail.com https://www.linkedin.com/in/ars%C3%A8ne-fokam-poka-045467a0/https://github.com/arseneRuben

Français Anglais

Développeur web et mobile

Profile

Mes 4 ans d'expérience entant que développeur d'applications web et enseignant chercheur ont vu grandir ma passion pour la programmation. Motivé par mon constant souci d'apporter des solutions programmatiques de haute qualité, j'ai participé à la conception, à l'implémentation, et à la maintenance de projets en collaboration avec plusieurs. Parmi ces projets, j'ai eu la responsabilité de superviser la conception d'une solution pour migrer les établissements scolaires de la gestion manuelle des notes et de la scolarité des élèves à une gestion automatique au moyen de technologies telles que HTML5, CSS, JavaScript, Symfony.

Compétences techniques

Outils modernes	React, Angular
Langages	Android, JavaScript(ES6), Php, Java(SE, EE), Twig C, C#, C++, HTML5, JSX, Css3, Boostrap4>, Scss
Web Sémantique	Rdf, Owl
Frameworks et Libraries	Spring, Symfony4>, NodeJs, Jquery, D3.js, JSP,
Systèmes de Gestion de Bases de Données	MySql, MongoDb, Microsoft SQL Server, PostGreSql
API	Graphql, REST-Api, Postman
Serveurs	Apache Tomcat, Apache HTTP Server, Node.js
ORM	Hibernate, Doctrine
Pattern de conception	Composite, Observer, Abstract Factory, Singleton, Iterator,
Système d'exploitation	Linux, Windows, MacOs, Android
CMS	Wordpress
Gestionnaires de version	Git
Outils	Docker , JWT, Webpack
Cloud	AWS, Microsoft Azure
IDE	Eclipse, Visual Studio, Netbeans, Sublime Text
Microsoft Office	Word, Excel, PowerPoint, Teams, Outlook, OneDrive

Éducations

Programmation et technologie web, Attestation d'études collégiales Institut Supérieur d'Informatique – Montréal Janvier 2022 à ce jour

Génie logiciel, Baccalauréat *Université adventiste Cosendai* – Cameroun

Octobre 2010 - Juillet 2013

Expériences professionnelles

Developpeur Freelance Montreal

2020 -2022 Remote,

- ✔ Analyser et formaliser les spécifications
- ✔ Concevoir la base de données et l'API
- ✔ Développement des fonctionnalités back end
- ✔ Développement front end
- ✔ Déploiement et maintenance

Chargé de Travaux dirigés et de Travaux pratiques de programmation Faculté d'Informatique de l'Université Adventiste Cosendai, Cameroun

2018 - 2020

- ✓ Suivre l'exécution des travaux pratiques des apprenants
- ✔ Corriger des travaux dirigés
- ✔ Encadrer les apprenants dans la conception et l'implémentation des projets

Chef service informatique

2016 - 2018

Institut Secondaire Bilingue Bethesda, Cameroun

- ✓ Formalisation et Analyse des spécifications
- ✔ Coordination de l'équipe de développeurs
- ✔ Développement Backend
- ✔ Déploiement et maintenance du système de gestion de l'institut
- ✓ Membre du conseil d'administration

Web Master 2013 - 2015

Radio II est Écrit, Cameroun

- ✔ Formalisation et Analyse des spécifications
- ✔ Coordination de l'équipe de développeurs
- ✔ Développement backEnd et maintenance du site web
- ✔ Chef de projet de développement des applications mobiles

Projets

Wafrica: Video blog de la chaine Youtube With Africa(https://github.com/arseneRuben/Wafrica)

Outils: NodeJs, React, Redux, Express, MongoDb, JWT, PostMan, Css3 J'ai conçu ce projet de bout en bout, et j'en suis a la phase de tests.

Site de E-Commerce: Vente de service de visites de sites

Montreal(https://bitbucket.org/isiteachers/d07_java2_a22_tp_groupe_2/src/master/)

Outils: Java(EE, SE), Boostrap, Css, JavaScript

C'est un projet de groupe dont j'étais un des développeurs BackEnd et coordonnateur.

Système de gestion scolaire (https://isbbethesda.com/): Gestion de la scolarité et des notes des élèves d'établissement d'enseignement secondaire au Cameroun

Outils: Symfony4>, Php, Css3, Bootstrap, Doctrine, Mysql, JavaScript

C'était au départ un projet de groupe d'étudiants, dont j'étais le coordonnateur et par la suite je l'ai amélioré et mise en production.

Gestion des podcast (https://rie.fm/): Système de gestion des podcasts de la station radio II Est Ecrit de Yaoundé Outils : Symfony4>, Php, Css3, Bootstrap, Doctrine, Mysql, JavaScript

C'était au départ un projet de groupe d'étudiants, dont j'étais le coordonnateur et par la suite je l'ai amélioré et mise en production.

Visualisation de données : Evolution de réchauffement climatique et répartition en fonction des PIB Outils : D3.is

Projet de groupe dont j'ai travaille dans la préparation des données depuis des fichiers .csv

TiganaSoft : Système de gestion des stocks et des ventes dans supermarché.

Outils: Symfony4>, Php, Css3, Bootstrap, Doctrine, Mysql, JavaScript

C'était au départ un projet de groupe d'étudiants, dont j'étais le coordonnateur et par la suite je l'ai amélioré et mise en production.

Autres Expériences

Trieur de colis Purolator , Montréal Depuis Mai 2022

- ✔ Décharge des colis des camionnettes
- Rangement des colis dans les camions
- ✔ Coordination des taches de l'équipe de travail
- ✔ Répartition des colis selon les labels sur les lignes

Tuteur et preneur de notes

Depuis Mai 2022

Gouvernement du Québec, Ministère de l'Enseignement Supérieur

- ✔ Prise de notes de cours pour mon camarade malentendant (Requis)
- ✓ Tutoring pour une meilleure assimilation des notions de cours de programmation et la résolution des exercices (Supplémentaire)
- ✔ Traduction des notions de cours a l'aide du langage de signes (Supplémentaire)

Références sur demande