## **BAKIMBI MOUELE Nancy Armand**

Nationalité: Gabonaise

Téléphone: +241 074.51.15.94 / 060.30.96.60

LinkedIn: armand-mouele

Email: armandmouele@protonmail.com / armandmouele@hotmail.com

armandmoueleprofessionnel@gmail.com

## Développeur Full Stack – Manager de projets informatiques

#### **COMPETENCES**

### Consultant en Informatique

- Rédaction de cachiers de charges.
- Conseils sur les solutions de pointes adaptées selon le besoin du client.
- Traduire le besoin du client en application.
- Connaître et respecter les étapes de production d'un projet.

### Développeur d'applications

- Mobiles : Android et iOS (Flutter 2 et 3, Ionic 5).
- Desktop: ElectronJS, AngularJS, Angular.
- Web: Application de gestion tout secteur
- Création d'API REST avec Laravel 10.
- PWA avec ReactJS (en formation autodidacte d'apprentissage)

## > Programmation (côté serveur)

- PHP Orienté Objet
- Laravel
- NodeJS
- JQuery
- Javascript, AJAX

## > Technologies & Framework

- Flutter (2.11 et 3)
- AngularJS, Angular 14
- Laravel (8 à 10)
- ElectronJS
- Ionic (3 à 5)
- Highchart JS

## Programmation (côté client)

- AngularJS
- Angular, TypeScript

Né le: 18/08/1985, 37 ans

Matrimoniale: Marié – 2 enfants

- JQuery
- JavaScript, Ajax
- ReactJS (en apprentissage)

### **Bases de données**

- MySQL
- PostgreSQL
- Firebase
- Cloud FireStore
- Hive
- SQLite
- JSON files, LowDB

## **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

#### Mai 2023 - Aujourd'hui

#### **FULL STACK (FREELANCE)**

Création Du logiciel 'MasterBTP' (Ce logiciel desktop permet de faire le suivi de ses dépenses dans un chantier de construction), *Janvier 2024*.

Création de l'application mobile 'Bibles Gabon' (C'est une application mobile pour la Bible en langues gabonaises), *Mars* 2024.

Création de l'application mobile 'Radio DJ' (Utilise le plugin REST-Server pour streamer sur le logiciel Radio DJ, Accès aux Catégories, Accès aux Evènements, Accès aux Playlist, Accès aux Rotations, ...).

#### Avril 2023

# Création d'une application mobile (Flutter) et web (Laravel 10) pour une entreprise de bandes dessinées 'ElStudio'.

- Gestion des Bandes dessinées
- Gestion des Fichiers PDF (stockage sur Google Drive)
- Gestion des abonnés mobiles
- Gestion des Editeurs
- Filtres : par genre, par chaîne, par langue
- Gestion des traductions : BD en plusieurs langues

#### Janvier 2023

### Projet de création d'une application desktop 'Translator' (ElectronJS)

- Auto-Traduction d'un fichier JSON
- Direct-Traduction
- Exporter la traduction en fichier JSON
- Exporter l'audio de la traduction en MP3

#### Décembre 2022

### Mise à jour du logiciel 'Radio Datas' (ElectronJS et NodeJS).

- Migration de la Base de données MySQL pour JSON
- Amélioration du Tagger MP3 intégré
- Amélioration des données Météos
- Amélioration du design de l'application
- Ajout des langues de traduction de l'application.

#### Octobre 2022

# Projet de création d'une application desktop pour une entreprise de vente de vêtements (ElectronJS et NodeJS).

- Gestion des articles
- Gestion des catégories d'articles
- Gestion des commandes
- Gestion des clients
- Statistiques globaux journaliers, mensuels et annuels.

#### Juin 2022

# Projet de création d'un logiciel d'acquisition des données pour une station Radio (ElectronJS, NodeJS, AngularJS, MySQL).

- Acquisition des données météo d'une ville. Export des données météorologiques en MP3.
- Tagger de fichiers MP3 intégré
- Convertisseur de vidéo YouTube en MP3. Stockage en local.
- Design de l'application v1.0
- Traduction de l'application en Anglais et en Français.

#### 2021-2022

## Formations autodidactes sur divers langages de programmations et Framework.

- Laravel 8 et 9
- Flutter 2, 3
- NodeJS
- PostgreSQL

#### Mars 2020

# Projet de création d'un logiciel spécialisé dans l'encaissement (ElectronJS, AngularJS, MySQL, NodeJS).

- Gestion des Caisses
- Gestion des fournisseurs et des commandes
- Gestion des produits (par catégorie, et sous-catégorie, etc.)
- Gestion des stocks (avec l'ajour de l'inventaire du stock automatique)
- Journal des ventes (journaliers, mensuels, annuels)
- Et bien d'autres fonctionnalités.

## Anciens projets réalisés (2012-2020)

# Projet de création d'une suite applications (mobile et web) pour la gestion d'une tontine virtuelle à Port-Gentil (Ionic 3 et PHP O.)

- Gestion des Cotisations
- Gestion des Abonnés mensuels à une tontine.
- Gestion des répartitions des bénéficiaires
- Alertes sur les périodes de cotisations
- Alertes sur le moment de récupération de sa tontine
- Statistiques globaux (HighchartJS)

## Anciens projets réalisés (2012-2020)

- Développement d'une application web pour un Restaurant (gestion des commandes, stock des matières premières, gestion des plaintes des clients, etc.) en PHP O, (2017).
- Développement d'une application mobile pour la gestion des tâches journalières (Ionic 3), (2018).
- Réalisation d'un cahier de charge pour un progiciel permettant de gérer les données médicales des patients d'un hôpital et de les mettre à disposition du médecin traitant, (2018).
- Supervision du développement d'une application web de gestion scolaire pour des étudiants en stage : gestion des étudiants, des notes, du planning scolaire, des cours, etc. (2017).
- Création d'une application web permettant d'administrer un ou des routeur(s) Cisco depuis une interface web: activer/désactiver des ports, attribution d'une adresse IP à une interface, changement de débit, etc. (2017).
- Etude et conception d'une application de géolocalisation des stations de réapprovisionnements en carburant, (2016).
- Création d'une application web pour une agence de voyage : gestion des clients et réservations internes, des prospects, des rendez-vous, (2015).
- Création d'une application mobile pour une Radio communautaire Web avec Ionic 3, (2014).
- Développement d'une application mobile (Ionic3) permettant d'interagir en temps-réel (Firebase) avec les équipes sur le terrain, (2018).
- Participant à une étude d'un progiciel informatique pour faciliter le traitement des données de la population gabonaise (en temps réel), (2016).
- Participant au filtrage et traitement des documents du Ministère de la Fonction publique à propos de la gestion des salariés, (2015).
- Création et déploiement d'une plateforme des formations vidéo à distance pour le compte de l'Institut Supérieur d'Ingénierie, (2015).

## Anciens projets réalisés (2012-2024)

- **SEEG**: Conception et création d'une application mobile pour la Société d'Energie et d'Eau du Gabon (bientôt à paraître). (2024).
- MINHAB: Conception et création d'une suite d'applications pour le Ministère de l'Habitat, adaptées à leurs besoins internes. (2024).
- ANINF: Co-développeur du progiciel P.M.O. (Progiciel de Management des Organisations) utilisé par l'A.N.I.N.F. (Agence National des Infrastructures Numériques et des Fréquences): Gestion des statistiques en temps réel, Gestion des Ressources Humaines, suivi des tâches journalières, ...), en JQuery et PHP O., (2015).
- I.S.I.: Création d'une application web pour la production des cartes scolaires et du Personnel (Institut Supérieur d'Ingénierie). Gestion du stock et de tout le patrimoine. Interface web pour la gestion des préinscriptions en temps réel, (2014).
- **SETRAG**: Conception et Développement du logiciel GTTR (Gestion Tests Conducteurs et Chef de Sécurité). Ce logiciel est utilisé pour faciliter la création des examens d'évaluation de compétences, valider les acquis des formations et faire une mise à niveau des Employés de la SETRAG. Participant au développement d'une application web pour le traitement des examens de mise à niveau des employés de la SETRAG, (2013).

#### **FORMATIONS**

- **2020-2023** Formation autodidacte du Framework Laravel (les versions 8, 9 et 10). Formation autodidacte en développement mobile avec Flutter 2 et 3.
- 2017-2019 Formations en autodidacte pour une maitrise approfondie des connaissances acquises en développement suivant tous les aspects. Veille technologique.
- **2015-2018** Directeur National de la Communication des A.D.G.
- **Sept. 2014** Formation en J.R.I. (Journalisme, Reporter, Interviewer) par un média religieux Suisse venu au GABON.
- **Août 2014** C.D.I. à l'Institut Supérieur d'Ingénierie en qualité de Responsable du Système d'Information.

- 2012-2013 Licence professionnelle en Informatique option Web, Réseaux, Bases de donnés à l'Institut Supérieur de Technologies.
- 2010-2012 Diplôme Universitaire de Technologie à l'Institut Supérieur de Technologies.
- 2008-2009 Baccalauréat série D au Lycée Paul Marie YEMBIT.

#### **ATOUTS:**

- Dynamique
- Organisation
- Sens de la communication
- Leadership
- Apprécie le travail d'équipe
- Capacité d'adaptation
- Autodidacte
- Grand intérêt pour le travail bien fait
- Ponctuel dans la veille technologique

- Animateur Radio
- Formateur amateur en Web Radio
- Formateur bénévole en programmation
- Arrangeur et Mixageur en Home Studio
- Instrumentiste

#### **LANGUES:**

- Français : lu, écrit, parlé couramment.
- Anglais : lu, écrit.

#### **RESEAUX-SOCIAUX:**

- git GitHub: https://github.com/codprox
- git Mes applications: <a href="https://codprox.github.io/appinfos/">https://codprox.github.io/appinfos/</a>
- CodproX DigitalSchool (<u>youtube.com/@codprox4887</u>)
- Medium: Codesprox (https://medium.com/@codesprox)