

# Epanti Awoum Franc Junior

Développeur Logiciel | Designer UI/UX

francjuniorepanti@gmail.com +237 677 79 05 51/ 690 13 91 94 GitHub LinkedIn

## Résumé professionnel

Développeur logiciel passionné avec une solide expérience en conception et développement d'applications web et mobiles. Spécialisé dans la création d'outils performants et d'interfaces modernes, j'ai déjà mené à bien des projets d'envergure nationale tels que l'application de collecte des recettes non fiscales pour les services publics du Cameroun, la BIM de Camrail, ainsi que l'optimisation de solutions internes visant à améliorer la productivité des entreprises.

## Compétences

- Excellente maîtrise du développement d'API avec Node.js, PHP, Laravel et Spring Boot
- Solide expérience dans l'intégration d'API avec JavaScript et PHP
- Très bonne connaissance des bases de données SQL : MySQL, MariaDB et PostgreSQL
- Expérience confirmée en développement Agile avec méthodologie Scrum et gestion de sprints
- Bonne maîtrise des outils de gestion de projet et de versioning de code (Git, GitHub, GitLab, bitbucket, jira)
- Connaissance approfondie de l'architecture MVC, architecture 2TUP et développement basé sur les microservices
- Compétence dans l'implémentation de graphes et algorithmes avec Python
- Maîtrise des tests unitaires et fonctionnels pour garantir la qualité du code
- Maîtrise du HTML, CSS, JavaScript et frameworks front-end comme Bootstrap
- Notions solides en Java et programmation orientée objet
- Compétences en design graphique et UX/UI avec Photoshop, Figma et Canva
- Bonne maîtrise des outils d'intelligence artificielle et compréhension des dernières avancées technologiques
- Capacité à documenter un projet de bout en bout, produire un cahier des charges et des diagrammes UML ou Mérise
- Capacité à apprendre et à intégrer rapidement de nouvelles technologies et frameworks

## Développeur Logiciel - ADWA (Douala, 2022 - Présent)

- **Application de collecte des recettes non fiscales pour les services publics du Cameroun**
  - Participation active à toutes les étapes de la conception, du POC à la solution finale, avec l'équipe technique d'ADWA.
  - Développement des API de la solution finale.
  - Création des interfaces pour le back-office administratif.
  - Développement du module de gestion des éditiques.
  - Collaboration avec les équipes métiers pour définir les besoins et priorités.
  - Coordination avec le DBA pour les mises à jour de la base de données.
  - Collaboration avec l'équipe de tests et DevOps pour la validation et le déploiement en production.
- **Borne interactive de CAMRAIL pour l'achat des tickets de voyage**
  - Participation active à la conception de la solution avec l'équipe technique d'ADWA.
  - Développement complet des API.
  - Collaboration avec les équipes métiers pour définir les besoins et priorités.
  - Coordination avec le DBA pour les mises à jour de la base de données.
  - Collaboration avec l'équipe de tests et DevOps pour la validation et le déploiement en production.
- **Application Mobile Mentravel pour l'achat des tickets**
  - Participation active à la conception de la solution avec l'équipe technique.
  - Développement des API.
  - Participation aux tests d'acceptation.
- **CCAA Concours Online - Plateforme pour candidatures au concours de l'aviation civile**
  - Participation active à la conception de la solution avec l'équipe technique d'ADWA.
  - Développement des API et du module éditique.
  - Participation aux tests d'intégration.
- **Services extra-légaux - CAMSIS**
  - Participation à la conception de la solution.
  - Rédaction du dossier d'architecture.
  - Développement du module éditique.
  - Participation aux tests d'intégration.
- **ERP interne KWANZA**
  - Mise à jour et maintenance de certains API critiques.
  - Amélioration de la fiabilité et de la scalabilité des services internes.
  - Développement et optimisation de plusieurs modules.
  - Production de plusieurs interfaces utilisateur.

- **Agrégateur de paiement ADWAPAY**

- Intégration de l'agrégeur de paiement pour les solutions de plusieurs entreprises.
- Monitoring et réconciliation des transactions de plusieurs plateformes.
- Développement de modules d'extraction de données.

- **Projets divers d'optimisation interne**

- Refactoring et optimisation des solutions logicielles existantes pour améliorer la productivité.
- Participation active aux réunions techniques et à la planification Agile des sprints.

## **Stagiaire Développeur - ADWA (Douala, 2022 - 2023)**

- **Application de monitoring des transactions (ADWAPAY)**

- Conception et développement de l'application interne pour suivre en temps réel les transactions.
- Optimisation des performances et amélioration de la sécurité des transactions.
- Tests et validation des fonctionnalités avec l'équipe senior.

- **PMEXCHANGE**

- Intégration des API ADWAPAY.
- Développement du module éditique.
- Synchronisation des ventes locales avec la base de données centrale ADWAPAY.

- **Projets divers internes**

- Refactoring et optimisation des solutions logicielles existantes.
- Participation active aux réunions techniques et planification Agile des sprints.

## **Stagiaire Développeur - Enéo Cameroun (Douala, Août - Octobre 2019)**

- **Projet e-invoicing - Gestion et suivi des factures fournisseurs**

- Analyse des besoins et conception selon les exigences du cahier des charges.
- Production du document de conception et du dossier d'architecture.

- **Reporting et rapports**

- Participation à des réunions et production de rapports.
- Édition de plusieurs reportings sur demande.
- Rédaction des procès-verbaux.

- **Projets divers internes**

- Familiarisation avec le monde professionnel et participation à plusieurs phases de conception.
- Participation active aux réunions techniques et planification Agile des sprints.

## **Enseignant Math-Info - Collège CPPB (Douala, 2020 - 2022)**

- Enseignement des mathématiques et de l'informatique à des élèves du secondaire.
- Conception de supports pédagogiques adaptés aux différents niveaux.
- Encadrement des apprenants dans leurs projets scolaires et initiation à la programmation.
- Développement de compétences pédagogiques et communicationnelles.

## Outils

- Langages : JavaScript, PHP, Node.js, Java, Python
- Frameworks & Bibliothèques : Laravel, Spring Boot, Bootstrap
- Bases de données : MySQL, MariaDB, PostgreSQL
- Outils de design : Photoshop, Figma, Canva
- Gestion de projet & versioning : Git, GitHub, GitLab, Jira
- Plateformes cloud et devops : AWS, Docker, CI/CD
- Intelligence artificielle & outils d'apprentissage automatique

## Formation

- Licence en Informatique – Université de Dschang (2018 - 2022)
- Bacalaureat C – Lycée de Zenmeh Dschang (2017-2018)

## Projets personnels

- Portfolio personnel – Site web responsive présentant mes réalisations.
- Quizz de test en cubersécurité – Développement full-stack avec html, css, js et Node.js.
- Application Tracking trackyourdeal – Plateform pour suivre une marchandise en temps reel avec un ordre d'achat
- Qrcode-générateur – Un executable windows pour générer un qrCode
- SecureTicket – Une application pour gérer les factures d'un garage

## Qualités

- Rigueur et sens du détail dans le développement logiciel
- Bonne capacité d'analyse et résolution de problèmes
- Esprit d'équipe et collaboration interdisciplinaire
- Adaptabilité et apprentissage rapide de nouvelles technologies
- Organisation et gestion efficace du temps et des priorités
- Capacité à documenter et présenter clairement les solutions techniques

## Centres d'intérêt

- Veille technologique et découverte de nouvelles solutions numériques
- Design graphique et création d'interfaces utilisateur
- Lecture sur l'innovation, l'IA et le développement personnel
- Sports et activités en plein air
- Participation à des hackathons et projets communautaires

## Langues

- Français : Courant
- Anglais : Bon niveau
- Italien : Notions de base

## Références

Disponibles sur demande.