TCHATCHOUANG MEYINDJOU FAREL ROSVELT

INGENIEUR LOGICIEL & IA

Douala, Cameroun , tchatchouangfarel@gmail.com | +237678017671 | www.linkedin.com/in/rosvelt-tchatchouang

RESUME

Je suis un ingénieur IA et développeur fullstack passionné, spécialisé en Python, PHP, JavaScript et Dart. J'ai une solide expérience en conception d'architectures IA, automatisation avancée de processus métiers et déploiement de pipelines RAG performants. Je maîtrise l'intégration de frameworks modernes (Laravel, NextJs, React Native), la gestion de bases de données (SQL/NoSQL) et le versionnage Git sous méthodologie Agile/SCRUM. Reconnu pour ma rigueur, mon perfectionnisme et mon expertise en Prompt Engineering avancé, je conçois des systèmes autonomes intelligents et optimisés. Toujours motivé, j'aime relever des défis complexes pour délivrer des solutions à forte valeur ajoutée.

COMPETENCES TECHNIQUES

- PHP (Laravel)/Wordpress
- Python (Django, FastAPI / Flask)
- Node.js (Angular, React Native)
- MySQL / SQL Server/ Postgres
- Développement API (RESTful)
- Git / GitHub
- Gestion de serveur linux
- Microservices Architecture
- BeautifulSoup / Scrapy
- Tests unitaires Intégration
- OpenAI API / Google Gemini SDK / Anthropic API

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

BROBST & PARTNERS– Douala, Cameroon **Juin 2025 - Présent**

Consultant IT Senior

- Contribution significative à l'élaboration des réponses aux appels d'offre pour le déploiement de solutions informatiques (CAMWATER, CECAW SA...).
- Production et validation de l'ensemble de la documentation technique afférente aux projets.
- Pilotage intégral des phases de déploiement et de migration automatique des systèmes.
- Conduite des sessions de formation requises pour le transfert de compétences et l'autonomie des équipes.

FORTIBTECH– Comores **Fevrier 2025 - Mai 2025**

Développeur FULLSTACK

- Développement d'applications mobiles complètes, en assurant la conception front-end avec la technologie React Native.
- Implémentation de l'architecture back-end des applications en utilisant le framework NestJS.
- Gestion des opérations de déploiement des applications sur des environnements de serveur privé virtuel (VPS).
- Utilisation de la plateforme Expo Go pour la publication et la distribution efficaces des applications sur le Play Store.

MATSTECH SARL – Douala, Cameroun **Juillet 2022 - Décembre 2024**

Responsable produit

- Présenter et vendre les produits logiciels aux clients potentiels et aux partenaires.
- Former les équipes de développement pour améliorer leurs compétences et leur productivité.
- Migrer les systèmes et applications vers de nouvelles technologies pour une meilleure scalabilité et sécurité.
- Déployer les solutions logicielles et intégrer les systèmes pour répondre aux besoins des clients.
- Surveiller les performances des systèmes et applications pour détecter les erreurs et améliorer la qualité des services..
- Améliorer la qualité des produits et services pour la satisfaction des clients.

Lead Développeur

- Concevoir et établir l'architecture technique des applications de gestion.
- Diriger l'équipe de développement sur les projets.
- Mettre en œuvre un système et des processus de gestion de projet efficaces pour l'équipe.
- Déployer des outils et des méthodes pour augmenter la productivité des développeurs.
- Élaborer des stratégies pour optimiser et réduire les coûts de développement.
- Installer des processus de déploiement automatisés pour des livraisons rapides et de qualité.
- Établir des processus qualité rigoureux pour garantir la fiabilité des produits logiciels.

Développeur FULLSTACK ANGULAR - LARAVEL

- Microfinance et Conformité Réglementaire Développement de solutions ERP (M-OMEGA), de conformité (M-COBAC) et d'outils de collecte (M-COLLECT), y compris l'intégration de portefeuilles électroniques (M-CASH), pour les établissements de microfinance.
- Gestion Commerciale Intégrée Conception d'applications de gestion commerciale avec un module comptable pour améliorer la visibilité et l'efficacité opérationnelle (M-VENTACHA).
- Digitalisation de Projets Publics Contribution à la simplification des démarches administratives par la digitalisation de guichets uniques d'incitations à l'investissement (APP GUIIP).

Green House Ventures Incubator **Mars 2024 - Août 2024**

Développeur FULLSTACK FLUTTER-LARAVEL

- Développement de backend robuste et flexible en PHP Laravel (Zingraaf Enterprise, GHV academy)
- Développement de frontend mobile cross-plateforme en Flutter
- Conception et implémentation d'API RESTful
- Utilisation des outils de Laravel et de Flutter pour développer des applications web et mobiles

FREELANCING

Ingénieur IA & Développeur Full-Stack — Projet 3WChat — Depuis Juin 2025

- Architecture, développement de bout en bout et déploiement d’une plateforme d’assistant IA conversationnel hautement disponible.
- Spécialisation dans l’intégration et l'orchestration des grands modèles de langage (LLM) via API, l’ingénierie des prompts (Prompt Engineering) pour la gestion fine des contextes, et la conception d'interfaces utilisateur asynchrones et réactives à l’aide des technologies web modernes.

Consultant Formateur M2I FORMATION France Octobre 2025

- préparation complète des supports pédagogiques et l'animation des sessions de cours.
- Spécialisation dans l'enseignement technique portant sur le langage Python, la mise en œuvre d'API REST, et l'utilisation du framework Django.

Développeur Web HTML/CSS/JS VATIS TRAVEL Août - Septembre 2025

- Conception, architecture et réalisation d'un site internet multilingue entièrement sur mesure (from scratch) pour Vatis Travel, une agence spécialisée dans le secteur des voyages aéroportuaires, garantissant une solution optimisée et professionnelle alignée sur l'image de marque de l'entreprise.

Développeur WORDPRESS ELYONES Juillet 2025

- Création du site internet professionnel de l'entreprise Elyones sous WordPress, avec une personnalisation avancée pour répondre aux besoins spécifiques du client.

Développeur FULLSTACK Angular/laravel/React Native AUDGREEN Avril - Mai 2025

- Développement d'une application mobile pour une organisation de tri et de collecte des déchets, avec le front-end réalisé en React Native.
- Conception de l'architecture back-end de l'application en utilisant le framework Laravel.
- Déploiement de l'application mobile via Expo pour une distribution simplifiée.
- Création d'un tableau de bord de gestion (dashboard) distinct, développé en Angular.

Développeur FULLSTACK Angular/Laravel BUNKER-SHOP Novembre 2024- Février 2025

- Conception et développement complet de la marketplace Bunker en freelance, utilisant une stack Angular/Laravel et intégrant avec succès les API de paiement locales (Campay, Monetbil, Afripay) pour optimiser les transactions commerciales.

EDUCATION

Master Technologique en Intelligence Artificielle IUT (DOUALA) **2023 - 2025**
Excellence Académique

Licence Technologique en Génie Logiciel IUT (DOUALA) **2022 - 2023**
Excellence académique

EXPERIENCE EXTRAPROFESSIONNELLE

- Formations sur diverses technologies informatiques en ligne gestion
- Coaching de projet application informatique

LANGUES

- Francais | Parfait
- Anglais | Professionnel
- Espagnol | Moyen

REFERENCES ET ADRESSES

- github : **https://github.com/Rosvelt8**
- **https://3wchat.ibgalphatech.com/**
- **https://mbotchakfoundation.org/**
- **https://elyones.com/**
- **https://www.univ-iug.com/**
- **https://vatistravel.com/**
- **https://bunker-shop.store/**
- **...etc**