

Brandon Fidelin Ravomanana

Ingénieur Backend & IA — Développeur Full-Stack

Antananarivo, Madagascar | brandonravomanana.v@gmail.com | Whatsapp : +261 389411835

Portfolio : <https://brandonravomanana.vercel.app> | LinkedIn : www.linkedin.com/in/brandon-ravomanana |

Github : <https://github.com/branGitfox>

PROFIL

Développeur Full-Stack avec plus de 3 ans d'expérience, spécialisé en développement backend et intelligence artificielle. Conception et mise en œuvre d'API hautes performances, de solutions propulsées par l'IA et de produits SaaS évolutifs. Expérience confirmée sur des projets CRM, ERP et applications web/desktop, en environnement freelance, stage et entreprise.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages & Frameworks : Python, FastAPI, Go, Laravel, Node.js, Express, PHP, JavaScript, TypeScript, React, SQL

Bases de données : PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Supabase

DevOps & Outils : CI/CD, TDD, Docker, Pytest, Pest, Git, GitHub, GitHub Actions, Jira

Autres : API REST, WebSocket, JWT, Tailwind CSS, Electron, Bootstrap, jQuery, Ajax

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Full-Stack — Paul'Ah Mode (Freelance)

Mai 2026 — Présent - Mananara-Nord, Madagascar

- Conception et développement d'un CRM complet pour une boutique de mode : gestion des stocks, des ventes, des clients et tableaux de bord analytiques.
- Stack : Python, FastAPI, JWT, React, TypeScript, Tailwind CSS, PostgreSQL, Docker, GitHub Actions.

Développeur Full-Stack — GE-SOA / Tranombarotra Soa (Freelance)

Janvier 2026 — Mars 2026 - Mananara-Nord, Madagascar

- Développement d'un CRM pour grossiste : gestion des stocks, des ventes, des clients/fournisseurs et reporting analytique.
- Stack : Node.js, Express, JWT, React, JavaScript, MySQL.

Développeur Full-Stack — La Rosette (Freelance)

Février 2025 — Juin 2026 - Mananara-Nord, Madagascar

- Développement d'un ERP scolaire desktop : gestion des élèves, enseignants, notes, frais de scolarité, inscriptions, génération de bulletins et reçus de paiement.
- Stack : Laravel, Electron, React, TypeScript, Tailwind CSS, MySQL.

Développeur Full-Stack — Bailti / Beyaft (CDD)

Juin 2025 — Décembre 2025 - Antananarivo, Madagascar

- Contribution au développement d'une plateforme de réseau social en environnement B2B/B2C.

Développeur Full-Stack, Stagiaire — MTEFoP Madagascar

Novembre 2024 — Février 2025 - Antananarivo, Madagascar

- Développement d'E-parapheur, plateforme web de gestion et de suivi du courrier officiel ministériel, centralisant et simplifiant le traitement des documents administratifs.
- Stack : Laravel, React, JavaScript, Tailwind CSS, MySQL, Git, Jira.

Développeur Full-Stack, Stagiaire — Tavaratra

Novembre 2022 — Janvier 2023 - Mananara-Nord, Madagascar

- Développement de GE-Tavaratra, ERP web de gestion des employés : calcul automatisé des salaires, suivi des congés et présences, contrôle d'accès basé sur les rôles.
- Stack : PHP, Bootstrap, jQuery, MySQL.

Développeur Full-Stack — Canne

Juin 2026 - Antananarivo, Madagascar

- Application web sur mesure pour la gestion des revenus, dépenses et investissements liés à la vente de canne à sucre. Stack : React, TypeScript, Tailwind CSS, Supabase.

PROJETS PERSONNELS

Blog — Avril 2026

- Mon blog personnel pour partager des conseils et des astuces sur les frameworks, les langages de programmation et d'autres sujets. Stack: Python, FastAPI, Postgresql, JWT, React, Typescript, Tailwind CSS

JustDo — Octobre 2025

- Application web de productivité pour lutter contre la procrastination : gestion de tâches, suivi d'objectifs et rappels par e-mail. Stack : Laravel, Livewire, Tailwind CSS, MySQL.

PHP-NTL-Librairie — Juillet 2024

- Une bibliothèque PHP multilingue qui convertit les nombres en lettres de 0 à 999 999 999 999.

FORMATION

- Licence en Informatique Gestion et Génie Logiciel et Intelligence Artificielle — 2023 - 2024
ISPM, Antananarivo, Madagascar
- Formation en Développement Web Digital training center — 2023
- English Certification (C2) from ITTI Madagascar — 2022
- *Baccalauréat Série D, Stella Maris, Toamasina, Madagascar — 2021*

LANGUES

Français — courant | Anglais — professionnel | Malagasy — maternelle