

JOSHUA MAVINGA

DÉVELOPPEUR FULLSTACK JUNIOR

À PROPOS

nzuzijoshua@gmail.com

Kinshasa

Mé le 22/03/1991

☐ Télétravail ou présentiel

Oui

Véhicule personnel

Congo-Kinshasa Kinshasa

+243 854 846 249

LANGUES -

Français Natif

Anglais Niveau professionnel intermédiaire

- ATOUTS -

Atouts humains (Soft Skills)

- Capacité à travailler en équipe avec des designers, chefs de projet, autres devs
- Autonomie dans la résolution de bugs et le développement de fonctionnalités
- Curiosité technique et veille technologique régulière
- Bonne gestion du temps et des priorités
- Communication claire, y compris en contexte Agile (Scrum, Kanban)

Méthodologies & Bonnes pratiques

- Développement mobile-first
- Utilisation des principes SOLID, DRY, KISS
- Tests: Jest, PHPUnit, Dusk, Cypress (selon techno)
- Rédaction de documentation technique claire (Notion, Markdown, Swagger)

"Ingénieur logiciel Fullstack – Web et mobile, je conçois, développe et déploie des solutions numériques complètes, de l'idée initiale au produit final."

DIPLÔMES ET FORMATIONS -

Bac + 2 Certifié Simplon en Développement web & mobile. De juin 2024 à juillet 2025

Kadea Academy Kinshasa, KN, Democratic Republic of the Congo

En tant que Développeur fullstack je suis à meme de concevoir et réaliser des sites et applications web et mobile sécurisés avec des langages adaptées aux technologies dédiés coté frontend & backend.

Bac+5 Mines et Grands Travaux De novembre 2009 à septembre 2017

Université de Lubumbashi Lubumbashi, KT, Democratic Republic of the Congo

En tant qu'Ingénieur Civil des Mines & Grands Travaux, je suis un professionnel chargé de la conception et du développement de Mines, de l'extraction et du traitements des minérais, ainsi que de tout ce qui est grands travaux de Génie civil.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES -

CEO et CTO de @Likin Depuis juin 2025

@Likin Kinshasa

La startup **@Likin**, est une plateforme e-commerce locale que j'ai imaginée, conçue et que je développe de A à Z.

En tant qu'ingénieur logiciel fullstack, j'ai pris en charge **l'architecture du projet** et le **développement web et mobile**, la **gestion produit**, ainsi que la stratégie de **branding et croissance** sont en cours et j'en suis le **Chief Technical Officer** avec principale taches:

- Je réalise le pilotage technique de la plateforme avec React, Tailwind, Node/AdonisJS.
- J'ai réalisé l'architecture du MVP, l'intégration des paiements mobiles, logistique urbaine.
- J'ai réalisé la mise en place de workflows automatisés (notifications, CRM, IA conversationnelle).
- Je suis Responsable des choix technologiques, de la scalabilité et de l'expérience utilisateur, de la supervision du développement, de la roadmap produit et du déploiement local.

Architecte Base de Données - Réseau Social (Clone de X.com) PostgreSQL, Modélisation relationnelle, Depuis mars 2025

Kadea Academy Kinshasa

- J'ai conçu une base de données relationnelle complète pour un réseau social type X.com, couvrant les modules : utilisateurs, publications, interactions et réseau.
- J'ai ensuite modélisé des entités complexes telles que tweets, commentaires, likes, retweets, hashtags et relations followers/following avec contraintes d'intégrité.
- Jai Implémenté la gestion des profils utilisateurs (bio, avatar, confidentialité, activité) et structuré les tables de tracking (historique, connexions, signalements).
- J'ai Créé des schémas efficaces pour permettre les interactions en temps réel et la scalabilité :
 jointures optimisées, index, relations many-to-many.
- J'ai Anticipé les besoins des parties prenantes (utilisateurs finaux, modérateurs, développeurs) en définissant une architecture évolutive et maintenable.
- J'ai Aligné la structure des données sur les exigences fonctionnelles du produit (limites de caractères, types de médias, notifications, statistiques d'usage).

${\bf D\'{e}veloppeur\ Full stack\ -\ Twitter\ Clone\ avec\ Adonis JS,\ PostgreSQL,\ TailwindCSS,\ TypeScript,\ GitHub,\ Ra\ {\it Depuis\ avril\ 2025}$

Kadea Academy Kinshasa

- J'ai Conçu et développé une application web complète inspirée de X (Twitter), intégrant l'inscription, la connexion, et la navigation dynamique entre profils utilisateurs.
- J'ai implémenté une authentification sécurisée avec gestion de sessions, validation des entrées utilisateur (VineJS) et logique métier encapsulée dans les contrôleurs.
- J'ai Modélisé la base de données en définissant les relations entre utilisateurs, tweets, likes, retweets et commentaires via les modèles AdonisJS.
- J'ai Créé des vues dynamiques pour afficher les tweets, profils, et interactions sociales avec un rendu conforme à la maquette fournie.
- J'ai enfin Déployé l'application sur Railway avec une BDD PostgreSQL en production.

CENTRES D'INTÉRÊT —

Centres d'intérêt professionnels / techfriendly

- Veille technologique (blogs, newsletters, GitHub)
- Développement de projets personnels
- Contribution à l'open-source
- Participation à des hackathons
- Résolution de challenges (Ex: LeetCode, Codewars)
- Lecture de livres ou de documentation technique

Autre intérêt

– RÉFÉRENCES –

Johnny Kabalo

Manager, S/S TotalEnergies Bakayau johnnykabalo@gmail.com

Macha

Chargé de Médiation& Emploi, Kadea Academy macha@kadea.co

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Innovation & Technical Support Lead - Fuel Station Operations Depuis mars 2023

TotalEnergies RDC Kinshasa

- Optimisation des plannings via un outil digital intelligent.
- Suivi automatisé des livraisons et de l'approvisionnement en carburant.
- Gestion sécurisée des accès employés par protocoles numériques.

COMPÉTENCES -

Hard Skills

Langages & technologies

- Maîtrise des langages web : HTML5, CSS3, JavaScript, TypeScript,
 Python
- Frameworks front-end : React, Vue.js, Angular
- Frameworks back-end : Node.js, Express, AdonisJS
- API RESTful & GraphQL
- Intégration de maquettes : Figma, Adobe XD
- UI/UX : Bootstrap, Tailwind CSS

Base de données

- SQL: MySQL, PostgreSQL
- NoSQL: MongoDB
- Outils & DevOps
- Git & GitHub
- CI/CD (GitHub Actions, GitLab CI)
- Sécurité web (OWASP, Auth, JWT)
- Hébergement & Cloud
- Déploiement sur Vercel, Render, Railwaiy

in @Joshua Mavinga

@Joshua Nzuzi