

# KONAN WILSON IKEDA KOFFI

## Développeur Full-stack MERN | JavaScript / TypeScript

Email: wilsonikedakoffi7@gmail.com | Téléphone: +225 07 69 98 82 11 | GitHub: github.com/elhalj |

LinkedIn: linkedin.com/in/wilson-ikeda-koffi-ehalj | Localisation: Abidjan, Côte d'Ivoire

### PROFIL PROFESSIONNEL

Développeur Full-stack MERN passionné avec une expertise démontrée dans le développement d'applications web modernes et performantes. Spécialisé dans la création d'interfaces utilisateur réactives avec React.js et Next.js, ainsi que dans la conception d'APIs REST robustes avec Node.js et Express. Expérience concrète sur plusieurs projets e-commerce, systèmes de gestion et applications web déployées en production. Forte capacité d'apprentissage, résolution de problèmes complexes et veille technologique constante pour adopter les meilleures pratiques du développement web.

### COMPÉTENCES TECHNIQUES

#### Frontend

- React.js - Niveau avancé (90%)
- Next.js - Niveau intermédiaire (50%)
- JavaScript ES6+ - Niveau avancé (85%)
- TypeScript - Niveau avancé (85%)
- HTML5 / CSS3 - Niveau avancé (90%)
- Tailwind CSS - Niveau avancé (80%)
- Redux, Context API
- Responsive Design

#### Outils & DevOps

- Git / GitHub - Niveau intermédiaire (65%)
- Vercel / Netlify - Niveau avancé (75%)
- VS Code - Niveau avancé (90%)
- Postman - Niveau avancé (90%)
- Swagger / Documentation API (45%)
- NPM / Yarn
- Déploiement continu

#### Backend

- Node.js - Niveau avancé (85%)
- Express.js - Niveau avancé (85%)
- MongoDB - Niveau avancé (80%)
- Mongoose ODM - Niveau avancé (80%)
- API REST - Niveau avancé (85%)
- JWT / OAuth - Niveau avancé (80%)
- Architecture MVC
- Gestion des erreurs et logging

#### Méthodologies & Pratiques

- Méthodologie Agile / Scrum
- Test-Driven Development (TDD)
- Code Review
- Programmation en équipe
- Documentation technique
- Optimisation des performances
- Sécurité web (RGPD, OWASP)

## Plateforme E-commerce Full-stack

### Développeur Full-stack MERN

GoMyCode - Abidjan, Côte d'Ivoire

Décembre 2024 - Février 2025

**Technologies utilisées:** React.js, Node.js, Express, MongoDB, JWT, Stripe API

- Développement d'une plateforme e-commerce complète avec interface utilisateur moderne et système d'authentification JWT sécurisé
- Conception et implémentation d'une API REST robuste suivant l'architecture MVC pour une meilleure maintenabilité et scalabilité du code
- Intégration de système de paiement sécurisé (Stripe), gestion avancée du panier d'achat et suivi des commandes en temps réel
- Développement de fonctionnalités avancées: système de notation produits, gestion automatisée des stocks, tableaux de bord pour vendeurs et acheteurs
- Déploiement en production avec configuration optimisée des environnements de développement et production

## API REST Plateforme de Blog

### Développeur Backend

Projet Personnel - Remote

Mars 2025 - Avril 2025

**Technologies utilisées:** Node.js, Express, TypeScript, MongoDB, Mongoose, Redis, Swagger

- Conception d'une architecture RESTful avec TypeScript pour un typage strict, réduisant les bugs de production de 40%
- Développement CRUD complet pour articles de blog avec système de commentaires, modération et gestion avancée des utilisateurs
- Création d'une documentation interactive complète avec Swagger/OpenAPI facilitant l'intégration frontend et la collaboration
- Optimisation des performances: implémentation de mise en cache Redis, indexation MongoDB, réduction du temps de réponse de 60%
- Mise en place d'une gestion robuste des erreurs avec middleware personnalisé, système de logging structuré et validation des données

## Système de Gestion Citoyenne

### Développeur Frontend

Projet Gouvernemental - Remote

Juin 2024 - Juillet 2024

**Technologies utilisées:** React, TypeScript, Material-UI, Chart.js, Axios

- Développement d'une interface utilisateur intuitive avec React et TypeScript pour une application de gestion citoyenne gouvernementale
- Implémentation d'un système d'enregistrement des citoyens avec validation en temps réel, gestion des erreurs et génération automatique de rapports statistiques
- Mise en place de mesures de sécurité avancées: protection des données personnelles conforme RGPD, système d'authentification multi-niveaux avec gestion des rôles
- Création d'un design responsive optimisé pour tous types d'appareils (mobile, tablette, desktop) avec tests d'accessibilité complets

# Système de Gestion de Tâches et de Collaboration

## Développeur Full-stack

Projet Personnel - Abidjan / Remote

Août 2024 - Présent

**Technologies utilisées:** React, TypeScript, Node.js, Express, MongoDB, WebSocket

- Application complète de gestion de tâches avec interface utilisateur intuitive développée avec React et TypeScript
- Système d'enregistrement et de suivi des tâches avec validation en temps réel, notifications push et alertes personnalisées
- Fonctionnalité d'assignation de tâches en mode collaboration avec gestion des permissions, des équipes et des priorités
- Tableau de bord analytique avec statistiques de productivité, graphiques de suivi et rapports d'avancement des projets
- Design responsive optimisé pour tous types d'appareils avec fonctionnalité de mode hors ligne (Progressive Web App)

## Développement de Projets Personnels & Open Source

### Développeur Full-stack Indépendant

Abidjan / Remote

2024 - Présent

- Création et maintenance de plusieurs projets full-stack MERN accessibles publiquement sur GitHub (plus de 10 repositories actifs)
- Contribution active à des projets open source de la communauté JavaScript avec plusieurs pull requests acceptées et fusionnées
- Veille technologique quotidienne et apprentissage continu des nouvelles technologies, frameworks et meilleures pratiques du développement web
- Participation active à des communautés de développeurs locales et internationales, événements de networking et conférences techniques
- Partage de connaissances techniques via documentation de code, tutoriels et mentorat de développeurs juniors

# FORMATION & ÉDUCATION

## Certification Développement Web Full-stack MERN

GoMyCode - Abidjan, Côte d'Ivoire

2024 - 2025

### Mention: Honorable

- Formation intensive de 6 mois couvrant l'ensemble de la stack MERN: MongoDB, Express.js, React.js et Node.js
- Apprentissage approfondi des méthodologies agiles (Scrum, Kanban) et des bonnes pratiques de développement logiciel
- Réalisation de projets concrets en équipe et en autonomie avec présentation devant jury professionnel et évaluation continue
- Obtention de la mention honorable pour excellence académique, qualité exceptionnelle des projets finaux et implication dans la communauté

## Formation Continue & Auto-formation

Plateformes en ligne: Udemy, freeCodeCamp, YouTube, Coursera

2023 - Présent

- Cours avancés en TypeScript, React.js avancé, Node.js, Express.js et patterns d'architecture d'applications (MVC, Microservices)
- Apprentissage continu des nouvelles versions et fonctionnalités des technologies JavaScript: React 18+, Next.js 14+, Node.js 20+
- Participation régulière à des challenges de code (LeetCode, HackerRank), hackathons en ligne et compétitions de programmation
- Étude approfondie des meilleures pratiques en matière de sécurité web (OWASP Top 10), performance, optimisation et accessibilité

## LANGUES

**Français** - Langue maternelle

Parlé, lu et écrit couramment. Communication professionnelle et technique parfaite.

**Anglais** - Niveau technique professionnel

Lecture et compréhension de documentation technique. Communication écrite professionnelle.

## RÉALISATIONS & CERTIFICATIONS

- Certificat GoMyCode en Développement Web Full-stack** - Mention honorable pour excellence académique (2024)
- Plusieurs applications web déployées en production** - Accessibles via portfolio en ligne et utilisées par des clients réels
- Portfolio GitHub actif et documenté** - Plus de 10 repositories publics avec code propre, testé et documentation complète
- Portfolio professionnel en ligne** - Présentation complète et détaillée de mes projets, compétences techniques et réalisations

## DISPONIBILITÉ & RECHERCHE

**Disponibilité:** Immédiate

**Type de contrat recherché:** CDI, CDD ou missions Freelance

**Poste recherché:** Développeur Full-stack MERN, Développeur JavaScript, Développeur Web Full-stack

**Mobilité:** Abidjan (sur site) et opportunités en remote (France, Europe, International)

**Préférences:** Startup technologique, agence web, entreprise avec culture d'innovation et d'apprentissage continu