

Rodolphe José Datê TETEVI

Développeur Full Stack

☑ jose.tetevi@gmail.com **೨** 0605787803 **♀** 63000 Lyon

Profil

Développeur Full Stack avec 5+ ans d'expérience en création de systèmes sécurisés et évolutifs. Cherche une alternance pour appliquer mes compétences en développement Full Stack et machine learning tout en poursuivant mes études. Passionné par l'innovation et les défis techniques, je souhaite contribuer à des projets ambitieux au sein de votre équipe dynamique.

Formation

Master of Dev., Bigdata & IA

de nov. 2023 à nov. 2025

IPSSI, Lyon

Diplôme d'Ingénieur des Travaux Informatique option Génie Logiciel de oct. 2016 à janv. 2019

Mathématiques supérieures, Mathématiques

de oct. 2016 à nov. 2017

Université de Lomé

Expérience professionnelle

Stage en Développeur Python & IA

de mai 2024 à ce jour

BLK Entreprise, Londres, Angleterre · distanciel

- Technologies: Python, FastAPI, Flask, SQL, NoSQL, Pandas, NumPy, TensorFlow, Scikit-learn, PyTorch, TTS.api, BeautifulSoup, Pack Office.
- Rôle: Développement d'APIs, génération de graphiques d'analyse, collecte et nettoyage de données, création et entraînement de modèles de machine learning, fine-tuning de modèles de synthèse et de reconnaissance vocale, interprétation descriptive des résultats.

Co-founder & Chief Technology Officer | **Developer Freelance**

août 2019

ANiff & Kiffanxx, Maritime, Togo; Lyon, France \cdot Sur site & distanciel

- Technologies: Python, React, Vue.js, Symfony, Laravel, Django, MQL4, MQL5, Next.js, Nuxt.js, C++, PHP, JS, TypeScript, SQL, NoSQL, MySQL, SQLite, Firebase, MongoDB, Supabase, Directus, Git, FastAPI.
- Rôle: Développement Full Stack, DevOps, Intégration de systèmes, Gestion de l'infrastructure, Renforcement de la sécurité des applications, Gestion des données.

Développeur Full Stack, Data Scientist & IA

de mars 2023 à avr. 2024

Magni.IA, Lomé, Togo

- Technologies: Symfony, ReactJs, Python FastAPI, MySQL, Neo4j, MongoDB, Docker, RabbitMQ, Sentry (auto-hébergé), Large Language Model (LLM), Natural Language Understanding (NLU).
- Rôle: Dirigé une équipe de développeurs; développement de la plateforme, Gestion des bases de données MySQL, Neo4j, MongoDB; implémentation DevOps avec Docker; sécurité des serveurs et suivi des performances; intégration de LLM et NLU.

Informations personnelles

Permis de conduire Permis B

LinkedIn

linkedin.com/in/jose-rodolphe-

Compétences

Langages de Programmation

Python

PHP

TypeScript, JavaScript

MT4, MT5

Java

Frameworks et Bibliothèques

FastAPI, Flask

Node.js, Next.js, React, Vue.js

Symfony

Laravel

Django

Front-end

HTML, CSS, Bootstrap, Tailwind CSS

AngularJS

DevOps Developer | Developer Full Stack | AWS

Semoa Group, Lomé, Togo · Sur site

- **Technologies :** Symfony, NextJs, Node.js, TypeScript, React, Vue.js, AWS, CodePipeline, Docker, Redis, JWT, OAuth2, API, SQL, NoSQL,
- **Rôle**: Développement Full Stack et intégration de systèmes, implémentation de pipelines CI/CD, gestion de l'infrastructure AWS, renforcement de la sécurité des applications.

Développeur Full Stack

de nov. 2020 à juin 2022

de janv. 2022 à nov. 2023

FAGMETHOD, Ouagadougou, Centre, Burkina Faso · Sur site

- Technologies: Python, PHP, Laravel, Vue.js, Git, SGBD,
- Rôle: Conception et implémentation de solutions ETL, développement d'applications, maintenance et optimisation des systèmes, gestion de projets d'intégration de données.

Spécialiste en Intégration de Données avec Talend

de nov. 2020 à déc. 2022

FAGMETHOD, Ouagadougou, Centre, Burkina Faso · Sur site

- Technologies: Talend, ETL, SGBD, Pandas,
- Rôle: Analyse des données, épuration des données, gestion, prévision demandée, réplication des données sur site distant, conception et implémentation des pipelines Talend, gestion de projets d'intégration de données.

Analyste et Développeur de Logiciels | Application mobile | Développeur Système Python - Stagiaire

de juin 2019 à oct. 2019

Dashmake Technology Services, Lomé · Sur site

Technologies : Java, XML, Python, PHP, Laravel, API Rest, Design pattern, Git **Rôle :** Développement d'applications mobiles et de services web, conception de systèmes de paiement échelonné pour ordinateurs.

Projets Réalisés

Magnia.IA

de avr. 2023 à avr. 2024

Assistant de rédaction alimenté par l'IA pour aider les auteurs dans leur processus créatif.

Technologies : Python, Pandas, TensorFlow, Machine Learning, Deep Learning, FastAPI, Symfony, React, Git, Docker, gestion de projet.

lien: https://magnia.io/fr

VMS - Voucher Management System

de avr. 2022 à nov. 2023

Système de gestion de vouchers permettant de créer, gérer et valider des bons d'achat via une application mobile.

Technologies: Symfony, FOSRestBundle, JWT, JavaScript, Webpack, HTML, CSS, Intégration d'API (paiement, traitement fichier, ...), AWS.

Bot WhatsApp

de juin 2023 à nov. 2023

Développement d'un bot pour automatiser les réponses aux saisies des utilisateurs sur WhatsApp.

Technologies : Botpress, NLU, Node.js, Twilio, RESTful API, Docker, Elasticsearch, Gestion d'équipe, déploiement avec AWS.

lien: https://wa.me/22899050505

Plateforme de Quittances en Guinée

de sept. 2022 à août 2023

Plateforme permettant l'achat en ligne de documents officiels avec intégration de services de paiement.

Technologies : PHP, Symfony, JavaScript, Node.js, CashPay API, HTML, CSS, Bootstrap, Test de pénétration, Asana, Slack, méthode Agile.

Back-end

RESTful API, SOAP API, JWT, OAuth2

API Platform

Bases de Données

SQL (MySQL, PostgreSQL, SQLite)

NoSQL (MongoDB, Firebase, Cassandra)

Outils d'ETL (Talend, Apache Nifi)

Outils de Développement

Git, VSCode, PyCharm

Postman, TDD, BDD, TTS

Automatisation, Communication et Gestion de Projet

n8n, botpress

Communication

Gestion de Projet

Analyse des exigences

Intelligence Artificielle et Machine Learning

Traitement et interprétation des données

TensorFlow, Scikit-learn, PyTorch

Traitement du Langage Naturel (NLTK, SpaCy)

Conception des modèles de Machine Learning et NER

Autre compétences

DevOps (AWS, CodePipeline, Docker, Redis, Cloud)

Mise à Jour de SEMOA Pro

Migration et refonte de la plateforme de paiement de masse SEMOA Pro pour améliorer les performances et la maintenabilité

Technologies: Symfony, API Platform, Next.js, ReactJs, TypeScript, HTML, CSS,

Redis, Analyse des données, SSO, Kafka. lien: <u>https://www.semoa-pro.com</u>

Voyage Congo - Gestion des Tests COVID

de janv. 2022 à févr. 2022

de déc. 2022 à févr. 2023

Application pour la gestion des tests COVID-19 et l'obtention de passes de vol au Congo.

 $\textbf{Technologies:} \ \textbf{PHP, Symfony, JavaScript, Microservice, ReCAPTCHA, AWS}$

CodePipeline

Système de Paiement Échelonné pour Ordinateurs

de juin 2019 à juil. 2019

Système innovant pour gérer les paiements échelonnés d'ordinateurs avec sécurité intégrée.

Technologies: Python, Django, Bios, SQLite, Firebase.

ANK Exchange - Exchange des devices et crypotomannaie

de 2018 à 2019

Plateforme d'échange pour les devises et les cryptomonnaies.

Technologies : NextJs, ReactJs, Python Flask, MongoDB, Hébergement sur V.P.S. , Blockchain, Stripe paiement.

Langues

Français

Anglais