# **Développeur Fullstack Senior**



1. Nom: CODJO

2. Prénom(s): Segbegnon Festus Donald

Date de naissance: 13/10/1991
 Nationalité: Béninoise
 Statut civil: Célibataire

**6. Contact :** Email : <a href="mailto:codjo.festus@gmail.com">codjo.festus@gmail.com</a>

7. LinkedIn: <a href="https://www.linkedin.com/in/festus-d-codjo-15727893/">https://www.linkedin.com/in/festus-d-codjo-15727893/</a>

8. Portfolio: <a href="https://rebrand.ly/festus">https://rebrand.ly/festus</a>

#### 9. Education:

Universités	Diplômes	
Ghana Technology University College « GTUC » (2012 – 2014)	Bsc in Information Technology, Option : Software Engineering	
Ecole Superieure Multinationale Des Télécommunications « ESMT» (2008 – 2010)	Higher National Diploma in Telematics	

#### 10. Expérience Professionnelle:

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
Janvier 2022 – Présent	Bénin	DONACO SARL	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : Youpii  Description :  Un portail digital qui:  connecte les usagers au monde qui les entoure y compris les personnes, leurs communautés, les opportunités, les divertissements, les affaires, les entreprises, etc  optimise leurs interactions avec le monde qui les entoure.  avec une profonde fixation ou concentration sur l'identification, le développement, l'exposition des talents au monde entier  Technologies:  Youtrack, Gitlab CI/CD, Javascript, React, Jest & Enzyme, Selenium, Java, Spring Boot Reactive, Spring API Gateway, Eureka Service Discovery, Spring Config Server, Resilience4J, Sleuth Tracing, Kafka, PostgreSQL, AWS.  Activités:  Rédiger les spécifications du projet  Planifier le développement du projet  Modéliser et Développer le portail client web  Modéliser et Développer le portail d'administration web  Modéliser et Développer les microservices et APIs Faire les testes manuels et automatisés Faire de l'integration et déploiement continu
Août 2021 – Présent	Bénin	DONACO SARL	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet: Expose8  Description:  Une application de gestion de contenu de portefeuille Web simple et moderne pour aider les talents à exposer leur travail au monde.  Technologies: React, Spring Boot Servlet, Netlify  Activités:  Rédiger les spécifications du projet Planifier le développement du projet Modéliser et Développer l'application

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
				<ul> <li>Faire les tests manuels et automatisés</li> <li>Faire de l'intégration et déploiement continu</li> </ul>
Mai 2021 – Présent	Télétravail au Bénin	SICMa & Associés	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet: GPR Description: Une application intranet de gestion des réclamations consommateurs, dénonciations et suggestions. Technologies: Java, Spring Boot Servlet, Javascript, React, Electron Activités: Rédiger les spécifications du projet Planifier le développement du projet Modéliser et Développer l'application desktop Modéliser et Développer l'application serveur Modéliser et Développer les serveur de License Modéliser et Développer les microservices et APIs Faire les tests manuels Faire de l'intégration et déploiement continu Rédiger les guides utilisateurs
Août 2020 – Présent	Bénin	DONACO SARL	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet: Chronos  Description:  Un Framework de gestion de contenu et fonctionnalités applicatives ayant pour vision d'optimiser considérablement le temps de développement des applications d'entreprises gourmandes.  Technologies: Spring Boot Reactive, React, RSocket, JWT Auth Activités:  Rédiger les spécifications du projet Planifier le développement du projet Modéliser et Développer le Framework Faire les tests manuels et automatisés Faire de l'intégration et déploiement continu Documenter l'utilisation
Novembre 2019 – Juillet 2020	Benin	Freelance	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : Portfolix  Description:  Une plateforme de gestion de portfolio professionnel en ligne et un réseau de professionnels.  Technologies : React ; PHP, Laravel  Activités:  Rédiger les spécifications du projet Planifier le développement du projet Modéliser et Développer la plateforme Faire les tests manuels et automatisés Faire de l'intégration et déploiement continu Documenter l'utilisation
2019 – Juillet 2020	Télétravail au Sénégal	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet: Site web de l'archidiocèse de Dakar  Description:  Un site qui présente l'Archidiocèse de Dakar, publie ses activités, actualités, dons, événements et une API pour s'interfacer avec leurs applications mobiles.  Technologies: PHP, WORDPRESS  Activités:  Rédiger les spécifications du projet Planifier le développement du projet Développer le thème WordPress Modéliser et Développer le site WordPress

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
				<ul> <li>Développer les APIs pour interfaçage avec l'application mobile</li> <li>Concevoir des tutoriels vidéos d'administration du site</li> <li>Faire les tests manuels</li> <li>Faire de l'intégration et déploiement continu</li> </ul>
Août 2019 – Avril 2020	Benin	DMD SARL	Chef Départements Production & Exploitation	Projet : Satis  Description :  Une application web de gestion des réclamations clients  Technologies :  PHP, LARAVEL, SYMFONY  Activités :  Coordination des activités des départements Production et Exploitation  Gestion du projet de digitalisation du processus de gestion des réclamations pour Atlantic Business International (ABI)  Concevoir et optimiser les processus internes de l'équipe
Mai 2019 – Juillet 2019	Benin	DMD SARL	Chef Département Production	Projet : Satis  Description :  Une application web de gestion des réclamations clients  Technologies :  PHP, LARAVEL, SYMFONY  Activités :  Coordonner des activités des services Innovation & Prospective, Recherche & Développement, Déploiement & Maintenance  Accompagner les Leads des services Innovation & Prospective, Recherche & Développement, Déploiement & Maintenance, Marketing  Valider des documents produits par les services Innovation & Prospective, Recherche & Développement, Déploiement & Maintenance et Marketing  Motiver et développer l'équipe
2019	Télétravail au Koweït	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : Sima  Description:  Un système de gestion et de contrôle des visites de sites.  Technologies :  PHP, LARAVEL  Activités :  Rédiger les spécifications du projet  Planifier le développement du projet  Modéliser et Développer le système  Faire les tests manuels et automatisés  Faire de l'intégration et déploiement continu
2018 - 2019	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet: Forxia Investing  Description:  Une plateforme de Marketing Digital Participatif, pour aider les entreprises promouvoir leurs produits, événements, marques et individus pour apprendre et promouvoir les produits, les événements et les marques des entreprises.  Technologies: PHP, LARAVEL  Activités:  Rédiger les spécifications du projet Planifier le développement du projet Modéliser et Développer le portail client

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description	
				<ul> <li>Modéliser et Développer le portail d'administration</li> <li>Faire les tests manuels et automatisés</li> <li>Faire de l'intégration et déploiement continu</li> </ul>	
Juin 2018 – Juillet 2019	Benin	DMD SARL	Chef Recherche & Développement	Projet : Satis  Description :  Une application web de gestion des réclamations clients  Technologies :  PHP, SYMFONY  Activités :  Gérer et suivre les projets en cours  Rédiger les cahier des charges pour le développement des plateformes de gestion des feedback, et réclamations pour l'Association des IMF du Rwanda (AMIR), l'Observatoire de la Qualité des Services Financiers du Sénégal (OQSF) et la Banque du Ghana (BOG)  Suivre les activités de développement et de déploiement de la plateforme pour AMIR, OQSF, BOG  Former les institutions membres de l'AMIR, les experts de l'OQSF et les agents de la BOG  Appuyer l'équipe R&D  Motiver et développer l'équipe  Valider les différents documents produits par l'équipe R&D	
2017	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : Becloser  Description:  Une application de la gestion des socio-professionnels des relations.  Technologies :  JAVA Android + PHP + LARAVEL  Activités :  Rédiger le cahier des charges du projet Planifier le développement du projet Développer l'application Android, Développer le client web Développer l'application web d'administration, Développer le landing page Développer les APIs Faire de l'intégration et déploiement continue Faire les tests manuels et automatisés	
2017	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : Kambio  Description:  Une application de réseau social pour discuter autour d'un sujet spécifique d'intérêt pour un statut WhatsApp comme la mode  Technologies :  JAVA Android, PHP, LARAVEL  Activités :  Rédiger le cahier des charges du projet Planifier le développement du projet Développer l'application Android, Développer l'application web backend, Développer les APIs Faire les tests manuel	
2016	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : Troclivre  Description :  Une plateforme d'échange de livres entre membres.	

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
				Technologies: PHP, LARAVEL Activités:  Planifier le développement du projet Modéliser et Développer la plateforme sur la base des spécifications fournies Développer le portail d'administration de la plateforme Faire les tests manuels
2016	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : Amilo Description : Une application de gestion des demandes d'aide en gaz, en mécanique assistance; achat de pièces détachées; et géolocalisation de stations-service, garages et magasins de vente de pièces.  Technologies : JAVA Android, PHP, LARAVEL Activités :  Rédiger le cahier des charges du projet Planifier le développement du projet Planifier le développement du projet Développer l'application Android, Développer l'application web backend, Développer le landing page Développer les APIs Faire les tests manuels
2016	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Description:  Une application pour mettre en valeur les informations de l'entreprise locale, produits, services, événements et actualités  Technologies:  JAVA Android, PHP, LARAVEL  Activités:  Rédiger le cahier des charges du projet Planifier le développement du projet Développer l'application Android, Développer l'application web backend, Développer les APIs Faire les tests manuels
2015	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : Rainbow  Description :  Une application pour le suivi et l'interprétation des changements de température, humidité et pression.  Technologies :  JAVA Android, PHP, LARAVEL  Activités :  Rédiger le cahier des charges du projet  Planifier le développement du projet  Développer l'application Android,  Développer les APIs  Faire les tests manuels
Novembre 2015 – Mai 2018	Benin	DMD SARL	Développeur Fullstack	Projet: Satis  Description: Une application web de gestion des réclamations clients  Technologies: PHP, SYMFONY  Activités:  Rédiger les spécifications du projet en fonction des demandes des clients

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
				<ul> <li>Développer et déployer les applications de gestion des plaintes et réclamations pour les clients des IMF (ALIDE, COMUBA au Bénin, UIMCEC au Sénégal, URCNAZINON, GRAINE au Burkina Faso)</li> <li>Rédiger les guides d'utilisation et autres documentations</li> <li>Former les utilisateurs</li> <li>Faire le suivi des déploiements au niveau des IMF</li> <li>Faire de l'assistance technique</li> <li>Faire la maintenance préventive et corrective</li> <li>Concevoir et administrer les sites web de l'entreprise</li> <li>Faire le support technique à l'équipe de l'entreprise</li> </ul>
2014	Ghana	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : Emergencia  Description :  Une application de gestion des dossiers médicaux et des personnes à contacter dans cas d'urgence.  Technologies :  JAVA Android + PHP, LARAVEL  Activités :  Rédiger le cahier des charges du projet  Planifier le développement du projet  Pévelopper l'application Android,  Développer l'application web backend,  Développer les APIs  Faire les lests manuels  Déploiement
2014	Ghana	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	Projet : PastQ  Description:  Une application de gestion des questions et exercices des examens passés classés par année, examen, matière, sujet, accessible au texte format à des fins d'analyse exploratoire et prédictive, etc.  Technologies : JAVA Android, PHP, LARAVEL  Activités :  Rédiger le cahier des charges du projet Planifier le développement du projet Pévelopper l'application Android, Développer l'application web backend, Développer les APIs Faire les lests manuels Déploiement
Septembre 2014  – Octobre 2015	Ghana	SynergyAfriq	Développeur Fullstack Senior	Activités  Rédiger le cahier des charges du projet en fonction de la demande client  Planifier le développement des projets Modéliser et développer les sites internet clients Modéliser et développer une Plateforme de Gestion des Bourses MASTESS pour le Ministère de la Technologie et de l'Energie Faire les tests manuels Former le client Faire la maintenance et le suivi

# 11. Formations professionnelles et/ou continues

Périodes	Sujets	Certificats
Décembre 2020	Behavior-Driven Development	Certificat d'achèvement LinkedIn
Décembre 2020	Test Automation Foundations	Certificat d'achèvement LinkedIn
Novembre 2020	Programming Foundations: Software Testing/QA	Certificat d'achèvement LinkedIn
Août 2019	Construire des Apis avec Node.js	Certificat d'achèvement LinkedIn
Juillet 2019	Project Management and Planning with MS Project 2013	Certificat d'achèvement LinkedIn
Avril 2019	Become a React Developer	Certificat d'achèvement LinkedIn
Avril 2019	Docker	Certificat d'achèvement LinkedIn
Août 2018	Building Web Application with Laravel	Certificat d'achèvement LinkedIn

# 12. Compétences :

Catégories	Technologies/Outils
Méthodologies agile	SCRUM, EXTREME PROGRAMMING
Concepts de programmation	Programmation Reactive, Programmation Orientée Objet(POO), Programmation Fonctionnel, Développement Orienté Test, Développement Orienté Evènement, Intégration Continue et Déploiement Continu, Extension Verticale et Horizontale, Equilibre de charge, Partitionnement de base de données, Architecture Microservices, Design Patterns Saga Orchestration & Chorégraphie
Développement front-office	HTML, CSS, BOOTSTRAP, JAVASCRIPT, AJAX, JQUERY, React, Redux
Développement back-office	PHP, SYMFONY, LARAVEL, WORDPRESS, NodeJS, Passport, JWt auth, PHPStorm, Postman, Java, Spring boot Servlet et reactive, RabbitMQ, Memcached, Redis
Développement mobile android	JAVA, React Native, Flutter, Android Studio
Développement d'application desktop	C, JAVA, VISUAL BASIC, PYTHON, ELECTRON
Tests unitaires et d'intégration	PHPUnit, Laravel Dusk, Jest &Enzyme, JUnit, Cucumber, JMeter
API tiers	RESTFUL API, Firebase API, Google services API (Google Map, Google Analytics), Stripe API, Paypal API, Braintree API, ADMOB, Twilio, OceanicSMS, Sendpulse
Modélisation	UML 2.5, Visual Paradigm, Microsoft Visio
Base de données	MYSQL, SQLITE, SQL SERVER, PostgreSQL, MONGODB
Gestion de versions	Git Flow, Git , GitHub Desktop, SourceTree, Sublime Merge, GitLab, Github, Bitbucket
Cloud DevOps	GitLab CI/CD, Docker, Kubernetes, AWS, Heroku, Netlify

# 13. Langue: (1 –Excellent; 2 –Bon; 3- Moyen; 4 – Basique)

Langues	Lu	Parlé	Ecrit
Français	2	2	2
Anglais	2	2	2

#### 14. Hobbies:

Apprendre – Musique – Jeu de rôles – Cinéma