



1. **Nom:** CODJO
2. **Prénom(s):** Segbegnon Festus Donald
3. **Date de naissance:** 13/10/1991
4. **Nationalité :** Beninois
5. **Statut civil:** Célibataire
6. **Contacts :** Tel : +22962812063 | Email : [codjo.festus@gmail.com](mailto:codjo.festus@gmail.com)
7. **Linkedin :** <https://www.linkedin.com/in/festus-d-codjo-15727893/>
8. **Portfolio :** <https://rebrand.ly/festus>

## 9. Education :

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

## 10. Experience Professionnelle:

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
Janvier 2022 – Présent	Bénin	DONACO SARL	Consultant Développeur Fullstack Senior	<p><b>Projet :</b> Youpii</p> <p><b>Description :</b> Un portail digital qui:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>connecte les usagers au monde qui les entoure y compris les personnes, leurs communautés, les opportunités, les divertissements, les affaires, les entreprises, etc....</li> <li>optimise leurs interactions avec le monde qui les entoure.</li> <li>avec une profonde fixation ou concentration sur l'identification, le développement, l'exposition des talents au monde entier</li> </ul> <p><b>Technologies:</b> Youtrack, Gitlab CI/CD, Javascript, React, Jest &amp; Enzyme, Selenium, Java, SpringBoot Reactive, Spring API Gateway, Eureka Service Discovery, Spring Config Server, Resilience4J, Sleuth Tracing, Kafka, PostgreSQL, AWS.</p> <p><b>Activités:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger les spécifications du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Modéliser et Développer l'application android</li> <li>Modéliser et Développer le portail client web</li> <li>Modéliser et Développer le portail d'administration web</li> <li>Modéliser et Développer les microservices et APIs</li> <li>Faire les testes manuels et automatisés</li> <li>Faire de l'integration et déploiement continu</li> </ul>
Août 2021 – Présent	Bénin	DONACO SARL	Consultant Développeur Fullstack Senior	<p><b>Projet :</b> Expose8</p> <p><b>Description :</b> Une application de gestion de contenu de portefeuille Web simple et moderne pour aider les talents à exposer leur travail au monde.</p> <p><b>Technologies:</b> React, SpringBoot Servlet, Netlify</p> <p><b>Activités:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger les spécifications du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Modéliser et Développer l'application</li> </ul>

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Faire les testes manuels et automatisés</li> <li>Faire de l'integration et déploiement continu</li> </ul>
Mai 2021 – Présent	Bénin	SICMa & Associés	Consultant Developpeur Fullstack Senior	<p><b>Projet</b> : GPR</p> <p><b>Description</b> :</p> <p>Une application intranet de gestion des réclamations consommateurs, dénonciations et suggestions.</p> <p><b>Technologies</b> :</p> <p>Java, Spring Boot Servlet, Javascript, React, Electron</p> <p><b>Activités</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger les spécifications du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Modéliser et Développer l'application desktop</li> <li>Modéliser et Développer l'application serveur</li> <li>Modéliser et Développer le serveur de license</li> <li>Modéliser et Développer les microservices et APIs</li> <li>Faire les testes manuels</li> <li>Faire de l'integration et déploiement continu</li> <li>Rédiger les guides utilisateurs</li> </ul>
Août 2020 – Présent	Bénin	DONACO SARL	Consultant Developpeur Fullstack Senior	<p><b>Projet</b> : Chronos</p> <p><b>Description</b> :</p> <p>Un framework de gestion de contenu et fonctionnalités applicatives ayant pour vision d'optimiser considérablement le temps de développement des applications d'entreprises gourmandes.</p> <p><b>Technologies</b> :</p> <p>Spring Boot Reactive, React, RSocket, JWT Auth</p> <p><b>Activités</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger les spécifications du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Modéliser et Développer le framework</li> <li>Faire les testes manuels et automatisés</li> <li>Faire de l'integration et déploiement continu</li> <li>Documenter l'utilisation</li> </ul>
Novembre 2019 – Juillet 2020	Benin	Freelance	Consultant Developpeur Fullstack Senior	<p><b>Projet</b> : Portfolix</p> <p><b>Description</b>:</p> <p>Une plateforme de gestion de portfolio professionnel en ligne et un réseau de professionnels.</p> <p><b>Technologies</b> :</p> <p>React ; PHP, Laravel</p> <p><b>Activités</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger les spécifications du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Modéliser et Développer la plateforme</li> <li>Faire les testes manuels et automatisés</li> <li>Faire de l'integration et déploiement continu</li> <li>Documenter l'utilisation</li> </ul>
2019 – Juillet 2020	Senegal	Travailleur Indépendant	Consultant Developpeur Fullstack Senior	<p><b>Projet</b>: Site web de l'archidiocèse de dakar</p> <p><b>Description</b>:</p> <p>Un site qui présente l'Archidiocèse de Dakar, publie ses activités, actualités, dons, événements et une API pour s'interfacer avec leurs applications mobiles.</p> <p><b>Technologies</b>:</p> <p>PHP, WORDPRESS</p> <p><b>Activités</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger les spécifications du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Développer le thème wordpress</li> <li>Modéliser et Développer le site wordpress</li> </ul>

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Développer les APIs pour interfaçage avec l'application mobile</li> <li>Concevoir des tutoriels vidéos d'administration du site</li> <li>Faire les testes manuels</li> <li>Faire de l'integration et déploiement continu</li> </ul>
Août 2019 – Avril 2020	Benin	DMD SARL	Chef Departements Production & Exploitation	<p><b>Projet :</b> Satis</p> <p><b>Description :</b> Une application web de gestion des réclamations clients</p> <p><b>Technologies :</b> PHP, LARAVEL, SYMFONY</p> <p><b>Activités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Coordination des activités des départements Production et Exploitation</li> <li>Gestion du projet de digitalisation du processus de gestion des réclamations pour Atlantic Business International (ABI)</li> <li>Concevoir et optimiser les processus internes de l'équipe</li> </ul>
Mai 2019 – Juillet 2019	Benin	DMD SARL	Chef Department Production	<p><b>Projet :</b> Satis</p> <p><b>Description :</b> Une application web de gestion des réclamations clients</p> <p><b>Technologies :</b> PHP, LARAVEL, SYMFONY</p> <p><b>Activités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Coordonner des activités des services Innovation &amp; Prospective, Recherche &amp; Développement, Déploiement &amp; Maintenance</li> <li>Accompagner les Leads des services Innovation &amp; Prospective, Recherche &amp; Développement, Déploiement &amp; Maintenance, Marketing</li> <li>Valider des documents produits par les services Innovation &amp; Prospective, Recherche &amp; Développement, Déploiement &amp; Maintenance et Marketing</li> <li>Motiver et développer l'équipe</li> </ul>
2019	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Developpeur Fullstack Senior	<p><b>Projet :</b> Sima</p> <p><b>Description:</b> Un système de gestion et de contrôle des visites de sites.</p> <p><b>Technologies :</b> PHP, LARAVEL</p> <p><b>Activités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger les spécifications du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Modéliser et Développer le système</li> <li>Faire les testes manuels et automatisés</li> <li>Faire de l'integration et déploiement continu</li> </ul>
2018 - 2019	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Developpeur Fullstack Senior	<p><b>Projet :</b> Forxia Investing</p> <p><b>Description:</b> 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.</p> <p><b>Technologies :</b> PHP, LARAVEL</p> <p><b>Activités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger les spécifications du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Modéliser et Développer le portail client</li> </ul>

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Modéliser et Développer le portail d'administration</li> <li>Faire les testes manuels et automatisés</li> <li>Faire de l'integration et déploiement continu</li> </ul>
Juin 2018 – Juillet 2019	Benin	DMD SARL	Chef Recherche & Développement	<p><b>Projet :</b> Satis</p> <p><b>Description :</b> Une application web de gestion des réclamations clients</p> <p><b>Technologies :</b> PHP, SYMFONY</p> <p><b>Activités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gérer et suivre les projets en cours</li> <li>Rédiger les cahier des charges pour le développement des plateformes de gestion des feedback, et reclamations 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)</li> <li>Suivre les activités de développement et de déploiement de la plateforme pour AMIR, OQSF, BOG</li> <li>Former les institutions membres de l'AMIR, les experts de l'OQSF et les agents de la BOG</li> <li>Appuyer l'équipe R&amp;D</li> <li>Motiver et développer l'équipe</li> <li>Valider les différents documents produits par l'équipe R&amp;D</li> </ul>
2017	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Developpeur Fullstack Senior	<p><b>Projet :</b> Becloser</p> <p><b>Description:</b> Une application de la gestion des socio-professionnels des relations.</p> <p><b>Technologies :</b> JAVA Android + PHP + LARAVEL</p> <p><b>Activités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger le cahier des charges du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Développer l'application Android,</li> <li>Développer le client web</li> <li>Développer l'application web d'administration,</li> <li>Développer le landing page</li> <li>Développer les APIs</li> <li>Faire de l'intégration et déploiement continue</li> <li>Faire les tests manuels et automatisés</li> </ul>
2017	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Developpeur Fullstack Senior	<p><b>Projet :</b> Kambio</p> <p><b>Description:</b> Une application de réseau social pour discuter autour d'un sujet spécifique d'intérêt pour un statut Whatsapp comme la mode</p> <p><b>Technologies :</b> JAVA Android, PHP, LARAVEL</p> <p><b>Activités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger le cahier des charges du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Développer l'application Android,</li> <li>Développer l'application web backend,</li> <li>Développer les APIs</li> <li>Faire les testes manuel</li> </ul>
2016	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Developpeur Fullstack Senior	<p><b>Projet :</b> Trocivre</p> <p><b>Description :</b> Une plateforme d'échange de livres entre membres.</p>

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
				<b>Technologies :</b> PHP, LARAVEL <b>Activités :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Modéliser et Développer la plateforme sur la base des spécifications fournies</li> <li>Développer le portail d'administration de la plateforme</li> <li>Faire les tests manuels</li> </ul>
2016	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	<b>Projet :</b> Amilo <b>Description :</b> 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. <b>Technologies :</b> JAVA Android, PHP, LARAVEL <b>Activités :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger le cahier des charges du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Développer l'application Android,</li> <li>Développer l'application web backend,</li> <li>Développer le landing page</li> <li>Développer les APIs</li> <li>Faire les tests manuels</li> </ul>
2016	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	<b>Projet :</b> Exposure <b>Description :</b> Une application pour mettre en valeur les informations de l'entreprise locale, produits, services, événements et actualités <b>Technologies :</b> JAVA Android, PHP, LARAVEL <b>Activités :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger le cahier des charges du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Développer l'application Android,</li> <li>Développer l'application web backend,</li> <li>Développer les APIs</li> <li>Faire les tests manuels</li> </ul>
2015	Benin	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	<b>Projet :</b> Rainbow <b>Description :</b> Une application pour le suivi et l'interprétation des changements de température, humidité et pression. <b>Technologies :</b> JAVA Android, PHP, LARAVEL <b>Activités :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger le cahier des charges du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Développer l'application Android,</li> <li>Développer les APIs</li> <li>Faire les tests manuels</li> </ul>
Novembre 2015 – Mai 2018	Benin	DMD SARL	Développeur Fullstack	<b>Projet :</b> Satis <b>Description :</b> Une application web de gestion des réclamations clients <b>Technologies :</b> PHP, SYMFONY <b>Activités :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger les spécifications du projet en fonction des demandes des clients</li> </ul>

Date de début – Date de fin	Pays	Entreprise	Position	Description
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Développer et déployer les applications de gestion des plaintes et réclamations pour les clients des IMF (ALIDE, COMUBA au Bénin, UIMCEC au Sénégal, URC-NAZINON, 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	<p><b>Projet :</b> Emergencia</p> <p><b>Description :</b> Une application de gestion des dossiers médicaux et des personnes à contacter dans cas d'urgence.</p> <p><b>Technologies :</b> JAVA Android + PHP, LARAVEL</p> <p><b>Activités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger le cahier des charges du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Développer l'application Android,</li> <li>Développer l'application web backend,</li> <li>Développer les APIs</li> <li>Faire les tests manuels</li> <li>Déploiement</li> </ul>
2014	Ghana	Travailleur Indépendant	Consultant Développeur Fullstack Senior	<p><b>Projet :</b> PastQ</p> <p><b>Description:</b> 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.</p> <p><b>Technologies :</b> JAVA Android, PHP, LARAVEL</p> <p><b>Activités :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger le cahier des charges du projet</li> <li>Planifier le développement du projet</li> <li>Développer l'application Android,</li> <li>Développer l'application web backend,</li> <li>Développer les APIs</li> <li>Faire les tests manuels</li> <li>Déploiement</li> </ul>
Septembre 2014 – Octobre 2015	Ghana	SynergyAfric	Développeur Fullstack Senior	<p><b>Activités</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rédiger le cahier des charges du projet en fonction de la demande client</li> <li>Planifier le développement des projets</li> <li>Modéliser et développer les sites internet clients</li> <li>Modéliser et développer une Plateforme de Gestion des Bourses MASTESS pour le Ministère de la Technologie et de l'Energie</li> <li>Faire les tests manuels</li> <li>Former le client</li> <li>Faire la maintenance et le suivi</li> </ul>

**11. Formations professionnelles et/ou continues**

Periodes	Sujets	Certificats
Decembre 2020	Behavior-Driven Development	Certificat d'achèvement LinkedIn
Decembre 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 :**

Categories	Technologies/Outils
Methodologies agile	SCRUM, EXTREME PROGRAMMING
Concepts de programmation	Reactive Programming, Object Oriented Programming(OOP), Functionnal Programming, Test Driven Development, Event Oriented Development, Continuous Integration & Continuous Deployment, Vertical and Horizontal Scalability, Load Balancing, Database Sharding, Microservices architecture, Saga & Choregraphy Design Patterns
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, Visul 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, Chef, 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 roles – Cinema