

# DIDIERSON AMURI

## Développeur Web Fullstack

153, avenue Makabi, Kimbwala, Mont-Ngafula, Kinshasa,  
République démocratique du Congo  
(+243) 996821725 – 814444816

[didiamuri@gmail.com](mailto:didiamuri@gmail.com) <https://didiamuri.dev> <https://github.com/didiamuri>

---

**An English version will below!**

## PROFIL

Je suis développeur web fullstack avec 6 ans d'expérience dans le développement web avancé. J'ai eu le privilège de travailler dans des start-up, entreprises de développement informatique, d'audit informatique et de télécommunications. À l'heure actuelle, je me concentre principalement sur la création de produits d'expérience numérique internes accessibles et inclusifs de différentes tailles, d'autres gèrent plus de 21 millions d'informations sur les abonnés (KYC) en utilisant des cadres et des technologies modernes chez Vodacom Congo.

## EXPÉRIENCE DE TRAVAIL

### **Ingénieur Logiciel**

Juin 2021 - Aujourd'hui / Vodacom RDC SA, Kinshasa, RDC.

**Projet** : Application de gestion et vente dans des shops (POS) ; Application de sondage (NPS) par SMS, Appel vocal et Web ; Application de demande et paiement des avances sur salaires (Web, USSD) ; Application de facturation par consommation de Data et SMS des clients B2B ; Application de gestion d'information des abonnés (KYC) ; Application d'octrois des bonus mensuel aux partenaires ; Application de gestion de ticket (EBU) ; application de monitoring des batteries UPS.

- Écrire un code moderne, performant et maintenable pour une gamme variée de projets internes & Développer des applications web hautement interactives.
- Assurer l'interfaçage avec les concepteurs de l'expérience utilisateur et les autres développeurs pour garantir des expériences utilisateur réfléchies et cohérentes dans les applications.
- Effectuer les tests unitaires et d'intégration.

Environnement Technique : JavaScript, TypeScript, Node.js, Next.js, Express.js, Nest.js, React.js, Angular, MongoDB, Windows, Docker, Kubernetes, Git, GitHub, Nginx, Jest, Linux, IntelliJ IDEA, VSCode

### **Ingénieur Logiciel & Co-Fondateur**

Juin 2019 - Aujourd'hui / Astech-Congo Inc., Kinshasa, RDC.

**Projet** : Plateforme de financement participatif ; Application de suivi scolaire ; Application mobile de gestion de livraison de nourriture ; Application de recensement.

- Développer des applications web hautement interactives pour Astech-Congo et ses clients ;
- Concevoir et mettre en place une plateforme de financement participatif, permettant aux porteurs de projets de collecter ou d'emprunter des fonds pour financer leurs projets ou leurs idées d'entreprise.
- Concevoir et développer la plateforme de gestion du suivi des écoles.

Environnement Technique : JavaScript, TypeScript, Node.js, Angular, Next.js, Express.js, React.js, Docker, AWS, GraphQL, MongoDB, OSX, Linux, IntelliJ IDEA, VSCode, Nginx, Docker, Kubernetes, Git, GitHub

## **Développeur Frontal**

Octobre 2019 – Mai 2020 / PwC Advisory SAS (ESSOR-RDC), Kinshasa, RDC.

- Analyser les besoins des solutions à partir du cahier des charges et réaliser les intégrations avec les API REST existantes tout en améliorant l'expérience utilisateur (UI/UX).
- Développer le portail web permettant de rechercher les acteurs économiques inscrits au registre du commerce et du crédit mobilier de la République démocratique du Congo.

Environnement Technique : JavaScript, Bootstrap-4, Java EE, jQuery, Apache CouchDB, OSX, VSCode.

## **Développeur Fullstack**

Novembre 2017 – Mai 2019 / Hologram Identification Services SARL, Kinshasa, RDC.

- Analyser les besoins à partir des spécifications du cahier de charge, concevoir des modèles de données et des architectures de solutions et les développer.
- Développer l'application de gestion des recettes fiscales et non fiscales de la Direction Générale des Recettes de la République Démocratique du Congo (LOGIRAD).
- Développer l'application utilisée pour produire des documents d'état civil sécurisés, la gestion de la population et tous les services communaux, notamment ceux de l'état civil et de la population.

## **ÉDUCATION**

### **Baccalauréat en informatique**

2013 - 2016 / Institut Technologique Internationale du Congo, Kisangani, RDC.

### **Diplôme d'État en Pédagogie Générale**

2006 - 2012 / Institut du chute Wegenia, Kisangani, RDC.

## **COMPÉTENCES (Langages de programmation et Tools)**

React, Next.js, Angular, React-Native, JavaScript, TypeScript, Node.js, Express, MongoDB, MySQL, GraphQL, HTML5, CSS3, ES6, jQuery, Unit Test, React-Testing-Library, Server-Side Rendering (SSR), Tailwind-CSS, Bootstrap, AWS, Docker, Adobe XD, GIT, CI/CD, IntelliJ IDEA, VS Code, GIT, Linux, OSX, Windows, K8s

## **LANGUES**

Français et connaissances de base en anglais.

## **PRIX ET DISTINCTIONS**

Novembre 2022 / Hackathon Vodacom Innovate Africa 2022.

Champion lors du Hackathon 2022 RDC, organisé par Vodacom Group Africa pour les employés.

Avril 2021 / Seedstars & SAIS Investment Readiness Program Grant.

Sélectionné par Seedstars et Southern Africa Innovation Support (SAIS) pour recevoir une subvention dans le cadre du programme de préparation à l'investissement.

Septembre 2020 / Seedstars Kinshasa Winner.

Un événement en ligne gratuit et international sur l'entrepreneuriat dans les marchés émergents. Prix de Meilleure startup congolaise à la compétition locale de Seedstars Kinshasa.

# DIDIERSON AMURI

## Fullstack Web Developer

153, avenue Makabi, Kimbwala, Mont-Ngafula, Kinshasa,  
Democratic Republic of the Congo  
(+243) 996821725 – 814444816

[didiamuri@gmail.com](mailto:didiamuri@gmail.com) <https://didiamuri.dev> <https://github.com/didiamuri>

---

## PROFILE

I'm a fullstack web developer with 6 years of experience in advanced web development. I had the privilege of working in start-ups, IT development, IT auditing and telecommunications companies. Currently, I'm primarily focused on building accessible and inclusive internal digital experience products of various sizes, others manage over 21 million subscriber information (KYC) using frameworks and modern technologies at Vodacom Congo.

## WORK EXPERIENCE

### Software Engineer

June 2021 - Today / Vodacom RDC SA, Kinshasa, DRC.

**Project:** Application for management and sale in shops (POS); Survey Application (NPS) by SMS, Voice Call and Web; Application for requesting and paying salary advances (Web, USSD); Billing application by Data and SMS consumption for B2B customers; Subscriber information management application (KYC); Application of monthly bonus grants to partners; Ticket management application (EBU); UPS battery monitoring application.

- Write modern, high-performance and maintainable code for a wide range of internal projects & develop highly interactive web applications.
- Interfacing with UX designers and other developers to ensure thoughtful and consistent user experiences across applications.
- Perform unit and integration tests.

Technical Environment: JavaScript, TypeScript, Node.js, Next.js, Express.js, Nest.js, React.js, Angular, MongoDB, Windows, Docker, Kubernetes, Git, GitHub, Nginx, Jest, Linux, IntelliJ IDEA, VSCode

### Software Engineer & Co-Founder

June 2019 - Today / Astech-Congo Inc, Kinshasa, DRC.

**Project:** Crowdfunding platform; School monitoring application; Mobile food delivery management application; Census app.

- Develop highly interactive web applications for Astech-Congo and its clients;
- Design and implement a participatory financing web platform, which allows users to raise or borrow funds to finance their projects or business ideas.
- Design and develop the school tracking management platform.

Technical Environment: JavaScript, TypeScript, NodeJs, Angular, Next.js, Express.js, React.js, Docker, AWS, GraphQL, MongoDB, OSX, Linux, IntelliJ IDEA, VSCode, Nginx, Docker, Kubernetes, Git, GitHub,

## **Frontend Developer**

October 2019 - May 2020 / PwC Advisory SAS (ESSOR-RDC), Kinshasa, DRC.

- Analyze the needs of the solutions from the specifications and realize the integrations with the existing REST API while improving the user experience (UI/UX).
- Develop the web portal to search for economic actors registered in the Trade and Personal Property Credit Register of the Democratic Republic of Congo.

Technical Environment : JavaScript, Bootstrap-4, Java EE, jQuery, Apache CouchDB, OSX, VSCode.

## **Fullstack Developer**

November 2017 - May 2019 / Hologram Identification Services SARL, Kinshasa, DRC.

- Analyze the needs from the specifications, design data models and solution architectures and develop them.
- Develop the tax and non-tax revenue management application of the Directorate General of Revenue of the Democratic Republic of Congo (LOGIRAD).
- Develop the application used to produce secure civil status documents, population management and all communal services, particularly those of the civil status and population.

## **EDUCATION**

### **Bachelor's degree in computer science**

2013 - 2016 / International Technological Institute of Congo, Kisangani, DRC.

### **State Diploma in General Pedagogy**

2006 - 2012 / Wegenia Fall Institute, Kisangani, DRC.

## **SKILLS (Programming languages and tools)**

React, Next.js, Angular, React-Native, JavaScript, TypeScript, Node.js, Express, MongoDB, MySQL, GraphQL, HTML5, CSS3, ES6, jQuery, Unit Test, React-Testing-Library, Server-Side Rendering (SSR), Tailwind-CSS, Bootstrap, AWS, Docker, Adobe XD, GIT, CI/CD, IntelliJ IDEA, VS Code, GIT, Linux, OSX, Windows, K8s.

## **SPOKEN LANGUAGES**

French and basic knowledge in English.

## **AWARDS AND DISTINCTIONS**

November 2022 / Vodacom Innovate Africa 2022 Hackathon.

Champion at the Hackathon 2022 DRC, organized by Vodacom Group Africa for employees.

Avril 2021 / Seedstars & SAIS Investment Readiness Program Grant.

Selected by Seedstars and Southern Africa Innovation Support (SAIS) to receive a grant under the Investment Readiness Program.

September 2020 / Seedstars Kinshasa Winner.

A free international online event on entrepreneurship in emerging markets. Best Congolese startup award at the local Seedstars Kinshasa competition.