Arnold Atsé

+1 (514) 430-4106
atse.arnold@gmail.com
Canada, Québec, Montreal, 7130 Rue Baunard

LIENS

LinkedIn : https://www.linkedin.com/in/arnold-atse-605443121
Github : https://github.com/arnoldatse
CV Web : https://arnoldatse.dev

SOMMAIRE

Développeur web passionné, fast learner, polyvalent, assidu, partisan des bonnes pratiques telles que la méthode AGILE SCRUM, le clean code, les principes SOLID, les design patterns, la clean architecture et enthousiaste à l'idée de travailler sur des projets à réelle valeur ajoutée. Très orienté produit, autant soucieux de l'expérience utilisateur que de la simplicité et de la scalabilité du code pour assurer l'avenir des projets.

COMPÉTENCES

- Base de données : SQL, MYSQL ;
- Backend : TypeScript, Node JS, Nest JS, Express JS, PHP, Laravel, Java, Débutant avec SpringBoot ;
- Frontend : TypeScript, Angular, React JS, HTML, CSS3, SCSS ;
- Tests : Jest, Testing Library, Jasmine / Karma, Cypress ;
- Outils : Docker, Git, Gtlab, Gitlab CI (CI/CD), Github, Github Actions (CI/CD), Vercel, AWS, WSL ;
- Architectures : MVC, MVVM, Clean architecture, Monorepo ;
- Bonnes pratiques : POO, Clean Code, Principes SOLID, design patterns, TDD, Responsivité, Accessibilité ;
- Gestion de projet : Agile SCRUM ;
- Langues : Français Maternelle / Anglais Fonctionnel ;

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Consultant Développeur Frontend Angular & React JS — Août 2024 – Aujourd'hui
CGI Canada • TI and consulting de services d'affaires
Montreal, QC, Canada

- Contribuer à l'évolution fonctionnelle et qualitative d'applications Web Frontend ;

Technologies et outils : Angular 18, React JS, Typescript, APIs, HTML, CSS3, Jest, Jasmine, Cypress, Git.

Développeur Frontend Senior — juil. 2023 - Aujourd'hui
Box Africa • Développement d'applications de Banking, Place de marché et POS, Conseil support et fournisseur de materiel informatique
Abidjan, Côte d'Ivoire (À distance depuis Montréal)

- Contribuer à l'évolution fonctionnelle et qualitative de 2 applications Web Frontend de l'écosystème Box Banking et réaliser l'application frontend de Place Business ;
- Mise en place d'une architecture modulaire et d'un monorepo facilitant l'implémentation de fonctionnalités spécifiques des clients du service Box Banking. Cela a permis de réduire considérablement la durée d'implémentation des besoins clients pour une fonctionnalité spécifique d'environ 50 % ;
- Mise en place d'un système de revue de code par les autres membres de l'équipe, qui a permis de réduire considérablement les erreurs remontées par l'équipe de tests ;
- En tant que référent technique frontend, j'ai pu faire évoluer les compétences de l'équipe frontend, ce qui a permis d'améliorer la qualité du code, de réduire l'implémentation de bugs et de diminuer le temps d'implémentation de fonctionnalités estimées complexes ;
- Mise en place d'environnements Docker, ce qui a considérablement accéléré l'intégration de nouveaux membres à l'équipe de développement et a complètement écarté les problèmes de configuration d'environnements ;
- Mise en place de pipelines GitLab CI pour l'automatisation des tests et des builds des 2 projets frontend du service Box Banking, ce qui a permis de réduire drastiquement la quantité de bugs remontés par l'équipe de tests et de faciliter les mises en production ;
- Réaliser des maquettes et wireframes pour des analyses UX/UI ;
- Réaliser un projet de démarrage en frontend avec un template Materialize, réalisé en clean architecture, pour l'initialisation et le développement rapide de nouveaux projets frontends ;
- Réaliser des composants type répondant à des besoins récurrents de l'entreprise qui accélèrent considérablement le développement de nouveaux projets ou l'implémentation de nouvelles fonctionnalités ;
- Réaliser les documentations de l'architecture des applications frontends du service Box Banking, du projet de démarrage et des composants complexes tels qu'un datatable, personnalisé, un composant de gestion de listes de données, un cropper d'images etc., pour faciliter leur utilisation par les autres membres de l'équipe ;
- Réaliser des travaux de R&D pour le choix de la librairie de formulaires React et celui de l'outil de test e2e.

Projets :

- Box Banking : Applications frontend de gestion d'ouverture de comptes et de demande de crédits des banques clientes de Box Africa.
- Place Business : Plateforme d'administration de points de vente et boutique en ligne.

Technologies et outils : Typescript, React JS, Redux, Angular, APIs Rest / JSON, HTML, CSS3, Keycloak, OAuth2.0, JWT, Jest, Testing Library, Cypress, Git, Gitlab, Gitlab CI, Docker, Vite JS, Figma.

Consultant Développeur Frontend Senior nov. 2022 - juin 2023
Smile CI • Développement d'applications d'entreprises
Abidjan, Côte d'Ivoire

- Réaliser l'évolution fonctionnelle et qualitative de 2 applications Web Frontend en Angular 14 et 16 ;
- Réaliser la migration d'un projet Vue JS vers Nuxt JS en fixant des bugs et ajoutant des fontionnalités
- Former 6 stagiaires en Angular.

Projets :

- eSIM : Application frontend de gestion des eSIM de Orange CI ;
- RVB B2B : Application frontend de gestion des paiements de factures B2B Orange CI ;
- AEL : Application frontend de l'agence en ligne de Orange CI.

Technologies et outils : Typescript, Angular, RxJS, Vue JS, Nuxt JS, HML, SCSS ; SASS, APIs Rest / JSON, JWT, Git, Gitlab.

Développeur Frontend mars 2021 - août 2022

KeyOpsTech CI • Logistique Digitale
Abidjan, Côte d'Ivoire

- Contribuer à l'évolution fonctionnelle de 3 applications frontend fidèlement aux designs et demandes des Products Owner ;
- Ecrire les tests e2e et unitaires pour éviter l'implémentation de bugs.
- Contribuer à l'évolution de la documentation technique ;
- Révue de code des autres membres de l'équipe pour assurer la qualité du code et l'effectivité des tâches ;
- Réaliser la R&D et l'implémentation de storybook à 2 projets frontend pour répondre au besoin des Products Owners et QA de facilement garantir que certains composants spécifiques fonctionnent parfaitement comme attendus.
- Réaliser la R&D et l'implémentation de React Virtualized pour résoudre les problèmes de performances sur les listes de centaines de données.

Projets :

- KOT Admin : Application Front End d'administration des équipes de KeyOpsTech ;
- KOT Manager : Application Front End d'administration des compagnies de Gare ;
- KOTScan WEB : Application Front End de gestion des colis.

Technologies et outils : TypeScript, React JS, Redux, React Router, React Query, React Virtualized, HTML, CSS3, APIs Rest / JSON, JWT, Formik, State Machine (X State), Material UI, Cypress, Git, Github, Github Actions, Google Cloud Plateforme, Agile Scrum, Jira.

Lead développeur WEB & MOBILE juin 2018 - févr. 2021

Elite CI • Développement d'applications d'entreprises et conseil en cybersécurité
Abidjan, Côte d'Ivoire

- Analyser les besoins de 2 clients puis développer et déployer des solutions applicatives Web et Mobile ;
- Réalisé une application Web d'automatisation de traitement des alertes SOC de Elite CI qui a drastiquement réduit le temps d'émission d'alertes de sécurités réseaux aux clients du SOC de Elite CI et complètement éviter les cas ou certaines alertes critiques étaient manqués par les opérateurs du SOC
- Réaliser l'analyse et les designs UX/UI de 2 application mobile ;
- Assurer un suivi technique et fonctionnel des projets du département de développements.

Projets :

- SOC Manager : Application de gestion automatique des alertes SOC (FORTINET) ;
- FIRCA SE : Application de gestion des projets du FIRCA ;
- eBanking : Application Mobile clients Banques ;
- Daktari : Application Mobile de consultation pédiatre.

Technologies et outils : React Native, Redux, Axios, PHP, Laravel, Vue JS, jQuery, HTML, SCC3, Android (Java), API, OAuth2.0, JWT, Firebase Cloud Messaging, SQL, MYSQL, API Fortinet, Git, BitBucket, Trello, Figma.

Développeur Web sept. 2017 - mai 2018
Agilly • Développement d'applications et site web d'entreprises
Abidjan, Côte d'Ivoire

- Réaliser 6 sites Web vitrines de clients en HTML, JS, jQuery, CSS et 2 sites vitrines en Wordpress.
- Réaliser 2 applications Web en collaboration avec les autres développeurs.

Technologies et outils : PHP, Laravel, Axios, JavaScript, SQL, MYSQL, jQuery, Wordpress, HTML, CSS3 Git, Gitlab, IBM Cloud.

Développeur Web & Mobile juil. 2016 - sept. 2017
CERCO CI • EdTech et SAAS
Abidjan, Côte d'Ivoire

- Réaliser en collaboration avec les autres développeurs, 2 applications Mobiles ;
- Réaliser en collaboration avec les autres développeurs 2 back offices Web pour l'administration d'application Mobiles ;

Projets :

- eCerco : Application Mobile étudiants pour le planning, e-learning et paiements ;
- Yewli : Application Mobile de signalisation des incidents.

Technologies et outils : Android (Java), JWT, Laravel, Javascript, Angular JS, HTML, CSS3, SQL, MYSQL, Git, BitBucket, Axios, APIs Rest / JSON.

AUTRES PROJETS ET FREELANCES

- aBilis GRH : Plateforme de gestion RH https://abilis.ivoirestyles.com ;
- Djes SAMAO : Plateforme privée de mise en relation ;
- School Manager : Plateforme de gestion d'établissements scolaire ;
- Universal Shop : Plateforme de e-commerce multi vendeurs personnalisable https://ivoirestyles.com/administration ;
- https://arnoldatse.dev
- Look4Dev : plateforme de recruitement (En développement…).

Technologies et outils : JAVA, SpringBoot, JPA, Hibernate, Next JS, JWT, APIs Rest / JSON, Laravel, Laravel, Livewire, jQuery, HTML, CSS3, SQL, MYSQL, Amazon RDS, S3, Amazon Beanstalk, Releans API (SMS), Money API, Google Analytics, Cpanel, Git, Github Actions

CERTIFICATIONS

[NEW] Spring Security 6 Zero to Master along with JWT,OAUTH2 • Udemy	sept 2023
[NEW] Spring Boot 3, Spring 6 & Hibernate for Beginners • Udemy	août 2023
Devenez développeur Java • Udemy	juil. 2023
Angular - The Complete Guide (2023 Edition) • Udemy	juin. 2023
L'essentiel de Spring Boot • LinkedIn	juin. 2023
The Nest JS Bootcamp - Complete Developer Guide • Udemy	févr. 2023
RxJs In Practice (with FREE E-Book) • Udemy	nov. 2022
L'essentiel d'Angular • LinkedIn	août 2022
L'essentiel de Java • LinkedIn	juil. 2022
5 bonnes pratiques pour obtenir un code propre • LinkedIn	juin 2022
React : Design Patterns • LinkedIn	juin 2022

FORMATION

Master en Ingénierie des Systèmes d'Informations et Conduite de Projets Informatiques (ISI CPI) mai 2018 - juil. 2020
Institut CERCO CI • Abidjan, Côte d'Ivoire

Licence en Génie Logiciel févr. 2015 - févr. 2018
Institut Cerco CI • Abidjan, Côte d'Ivoire

Baccalauréat Série D janv. 2012 - juil. 2014
Lycée Moderne Djédji Amondji Pierre • Abidjan, Côte d'Ivoire