

Andrew ALFARO
92 160 Antony
aacpariscr@gmail.com
07 49 92 75 46

Antony, février 2025

Madame, Monsieur,

Fort d'une expérience de plus de quatre ans en développement web, je postule avec grand intérêt pour le poste de Développeur·euse Front React chez Ekwateur.

En tant que Lead Developer Frontend chez Samanjo, j'ai dirigé, tout seul, la conception et le développement d'une application e-commerce B2B. Pour créer cette plateforme performante, j'ai adopté une approche mobile-first avec Tailwind CSS et utilisé des technologies modernes comme React et Next.js, garantissant une interface fluide, réactive et parfaitement adaptée à tous types d'écrans (mobile, tablette et ordinateur). J'ai optimisé l'expérience utilisateur en intégrant des outils interactifs tels que Chart.js, qui facilite la visualisation des données de ventes sous forme de graphiques, et Swiper.js, qui permet de naviguer entre les produits grâce à des carrousels dynamiques et intuitifs. Afin d'assurer la sécurité de la plateforme, j'ai mis en place un système d'authentification multi-facteurs, utilisant Firebase pour la gestion des comptes clients et une API Next.js pour sécuriser les accès administratifs. J'ai également développé un système automatisé de paiements avec Stripe, permettant aux utilisateurs de régler leurs achats en toute sécurité, que ce soit par carte bancaire ou via les prélèvements SEPA.

En tant que Développeur Frontend & Backend chez Wanhao, j'ai participé au développement de "Yumi Sync Service", un outil d'automatisation conçu pour synchroniser les fichiers entre des appareils Raspberry Pi et un serveur central. Cela a permis d'optimiser la gestion des fichiers en temps réel, de réduire les erreurs et d'améliorer la sécurité des processus internes. J'ai donc pu contribuer au projet open-source "Yumi Lab", en développant une API spécifique pour gérer le versionnement des fichiers, ce qui a permis d'optimiser la gestion des mises à jour des logiciels. J'ai également modernisé le site web de l'entreprise en le rendant entièrement responsive, ce qui a amélioré l'expérience utilisateur et a entraîné une augmentation de 70 % des ventes ainsi qu'un meilleur taux de satisfaction des clients. En parallèle, j'ai développé des scripts Python permettant de surveiller l'état des appareils et de générer des rapports automatisés, facilitant ainsi le suivi du bon fonctionnement du système.

Fort d'une solide expérience en React, Next.js et Node.js, je suis sincèrement motivé à l'idée rejoindre votre équipe pour mettre mes compétences au service de projets ambitieux, tout en challengeant continuellement mes pratiques pour livrer des interfaces optimisées et performantes. Mon expérience dans des environnements agiles et mon habitude de collaborer avec des équipes pluridisciplinaires me permettent d'adopter une approche agile et pragmatique dans chaque projet.

Je vous remercie de l'intérêt que vous portez à ma candidature. Je reste bien entendu disponible pour un entretien afin de mieux vous prouver ma motivation.

Cordialement,
Andrew Alfaro