

Alexis Lucas

Ingénieur d'études web front-end

Fort de 8 ans d'expérience en développement web front-end et dev ops, acquise à Dublin et en France, je propose mes compétences en freelance en étant basé à Lyon. Ma créativité, ma curiosité et ma passion pour l'écosystème JS sont des atouts que je souhaite mettre à profit dans vos projets.



github.com/sixelasacul

www.linkedin.com/in/sixelasacul/

pro@sixe.la

Compétences

Agile Anglais (courant) Astro CloudFlare Component Library Design System
Github Actions HTML/CSS/JS Jest Micro front-end Micro-services Mono-repo
New Relic Node OAuth Playwright REST React Shadcn UI TailwindCSS
TanStack Query TanStack Start TypeScript Vitest WebSocket Zustand

Expériences

Scalian (client : Bedrock) - Développeur front-end confirmé

septembre 2025 - mai 2026 (8 mois) Lyon, France

- J'ai retravaillé l'architecture du lecteur vers un système de slots, simplifiant l'intégration de nouvelles fonctionnalités via une composition plus déclarative et type-safe.
- J'ai amélioré la developer experience et la productivité des équipes sur différents blocages : problème de développement local entre mono-repos, mauvaise isolation des packages, rapport de couverture TypeScript, rapport d'instabilité des tests.
- J'ai renforcé la résilience de l'application et l'expérience utilisateur en corrigeant des bugs d'accessibilité mobile et en optimisant les stratégies d'authentification.
- J'ai participé à plusieurs Proof of Concept pour améliorer la stack technique, notamment sur Turborepo, et pour les QAs afin d'utiliser pleinement Playwright.
- J'ai régulièrement partagé avec les équipes mes recherches et opinions sur des sujets de veille technique, à propos de nouveaux outils, nouvelles pratiques, et l'utilisation d'IA en local.

Component Library Design System Github Actions HTML/CSS/JS Jest Mono-repo
New Relic Playwright React TypeScript Vitest CSS Modules Redux

lePERMISLIBRE - Développeur front-end confirmé / Tech lead

juin 2023 - décembre 2024 (plus d'un an) Lyon, France

- J'ai conçu de nouvelles fonctionnalités pour les applications utilisées par les enseignants, les élèves et les services internes, améliorant ainsi leur expérience utilisateur (UX), les processus, et la satisfaction client.
- J'ai écrit des conceptions techniques et des POC pour préparer le lancement futur de nouvelles fonctionnalités, permettant une planification plus anticipée, un meilleur découpage des tâches, et donc un meilleur processus de développement.
- J'ai pris la responsabilité de l'amélioration progressive de notre stack technique, pour réduire le temps de développement, les probabilités de bugs, et accroître la maintenabilité.
- J'ai été le porte-parole de l'équipe front-end pour les autres chapters, aidé à définir sa vision long terme, promouvant les bonnes pratiques et la qualité dans le code développé, afin de garantir une cohérence des règles et processus mis en place.
- J'ai apprécié sortir de mon cadre pour aider sur les processus Agile et mettre en place des supports de la méthodologie sur Notion.

Agile Component Library Design System HTML/CSS/JS Jest REST React
TanStack Query TypeScript Chakra UI

Toast, Inc. - Ingénieur d'études front-end confirmé

janvier 2020 - mai 2023 (plus de 3 ans) Dublin, Irlande

- J'ai travaillé en collaboration avec plusieurs équipes sur des enjeux critiques, en suivant la méthodologie Agile. J'ai aussi régulièrement participé à la communauté front-end pour partager mes connaissances.
- J'ai conçu, géré et testé plusieurs bibliothèques d'authentification et d'autorisation pour les applications front-end qui communiquent avec des micro-services. Cela a permis de rendre les applications plus sûres et sécurisées.
- J'ai créé et amélioré des outils internes pour optimiser le développement d'applications front-end et le débogage.
- J'ai contribué à la bibliothèque de composants du système de design, ce qui a permis une utilisation plus simple et une expérience plus cohérente entre les différents produits proposés.

Agile Anglais (courant) Component Library Design System HTML/CSS/JS Jest
Micro front-end Micro-services Node OAuth REST React TailwindCSS
TanStack Query TypeScript Auth GraphQL

Toast, Inc. - Stagiaire en développement web full-stack

 septembre 2018 - février 2019 (5 mois)  Dublin, Irlande

Travail en équipe et en méthodologie Agile sur une architecture micro-services REST et applications front-end (SPAs). Permet aux restaurants d'intégrer des services tiers et de profiter de nouvelles fonctionnalités.

Agile Anglais (courant) HTML/CSS/JS React CSS Modules Java Kotlin Redux
Spring

Exakis Nelite - Développeur web front-end

 juillet - septembre 2018 (2 mois)  Aix-en-Provence, France

Création de visuels personnalisés pour plateformes de Business Intelligence et tableaux de bord pour entreprises et mairies.

TypeScript D3JS PowerBI

Exakis Nelite - Stagiaire en développement mobile

 janvier - mai 2018 (4 mois)  Aix-en-Provence, France

Développement d'une application mobile sur la sensibilisation à la cybercriminalité et la cybersécurité multi-plateformes basée sur le framework .NET et Xamarin.

C# Xamarin

Altereo - Stagiaire en développement web full-stack

 avril - juillet 2017 (3 mois)  Venelles, France

Développement de nouveaux modules et amélioration du site WordPress existant. Transfert de bases de données MySQL depuis l'ancien site et compatibilité des données.

HTML/CSS/JS PHP

e-partenaire - Stagiaire en développement web full-stack

 septembre - octobre 2016 (environ 2 mois)  Aix-la-Durance, France

Création, mise à jour et optimisation de sites web pour entreprises et particuliers.

HTML/CSS/JS PHP SQL

Projets personnels

[\(Voir plus sur Github\)](#)

TFT Double up companion

Compagnon pour aider les parties en duo sur TeamFight Tactics, en visualisant les personnes que son partenaire recherche en temps réel.

CloudFlare React Shadcn UI TailwindCSS
TanStack Start TypeScript WebSocket

Ce CV

Création de ce CV que vous lisez actuellement ! Le framework Astro génère des pages statiques, sans aucun JS dans le navigateur.

Astro CloudFlare TailwindCSS
TypeScript

Pharaon

Site web permettant de découper des textes par syllabe, puis de leur assigner des couleurs. Intéressant pour les multisyllabiques dans les morceaux de rap français.

CloudFlare React TailwindCSS
TypeScript Zustand

Knucklebones

Adaptation d'un mini-jeu de dés pour jouer contre des amis ou contre une IA. Communication en temps réel via WebSocket hébergé sur CloudFlare.

CloudFlare Node React TailwindCSS
TypeScript WebSocket

Formations

CESI Ingénieurs - Ingénieur informatique spécialisation logicielle

 septembre 2015 - juillet 2020 (presque 5 ans)  Aix-en-Provence, France