



# LIONEL JAMAL

DÉVELOPPEUR FRONT-END

## PROFIL

Barbu sympa, je suis tombé dans le web il y a plus de 10 ans. J'ai commencé comme intégrateur pour évoluer ensuite comme développeur front-end.

## CONTACT

07 56 93 40 50

freelance@ljamal.net

## COMPÉTENCES

HTML, CSS, JAVASCRIPT,  
BOOTSTRAP, MATERIALIZE,  
REACT, SASS,  
JEST, CYPRESS,  
GIT

## INTRODUCTION

J'ai découvert l'intégration web en premier lieu par besoin personnel, me découvrant une passion, j'ai décidé d'en faire mon métier.

J'ai ensuite dû mettre les mains dans du code JavaScript pour dynamiser les pages que j'intégrais, c'était une tout autre logique à apprendre, difficile au début, c'est ensuite devenu un défi de pouvoir acquérir les connaissances pour pouvoir faire ce que je voulais.

Au fil des années, je me rends compte qu'en plus de développer des sites web, je prends également plaisir à transmettre mes connaissances en formant les développeurs juniors.

## EXPÉRIENCES

### DÉVELOPPEUR FRONT-END @ MICHELIN

Janvier 2023 - Actuellement

Contacté par mon ancien client, j'ai de nouveau travaillé sur le site ViaMichelin, site multilingue qui permet aux usagers de calculer le coût détaillé d'un itinéraire, de consulter des hôtels, des restaurants et des sites touristiques.

Je les ai donc aidés à maintenir et à faire évoluer le site, pendant quelques mois. J'ai ensuite rejoint l'équipe qui est en train de développer un nouveau produit avec Svelte et les technos utilisé avec cette bibliothèque (SvelteKit, TypeScript, npm).

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, GraphQL
- Bibliothèque : Backbone, Svelte, SvelteKit
- Outils : Git, Jest, Jira, Prettier, ESLint, Storybook

### TECH LEAD FRONT-END @ KARAVEL

Janvier 2021 - Janvier 2023

J'ai pris les fonctions de tech lead suite au départ du précédent lead. La taille de l'équipe était initialement de 6 personnes, elle est maintenant composée de 12 personnes.

En tant que tech lead, j'aide mon client lors des entretiens pour sélectionner des candidats en adéquation avec le niveau attendu (de junior à sénior).

Mes autres tâches consistent à apporter mon aide à l'équipe, être présent lors des revues de code (en mob review), de continuer à sensibiliser l'équipe aux

avantages de tester l'application et d'utiliser Storybook.

Une de mes tâches principales consiste aussi à essayer d'avoir une application robuste et maintenable, cela passe par de la refactorisation de code, la création de modèles pour chaque page, la sensibilisation l'équipe à l'inversion de dépendances, à déporter les règles métiers dans le back-end pour n'avoir qu'à écrire des règles de gestion d'affichage et donc simplifier la base de code et faire prendre conscience de la responsabilité de chaque partie (back-end et front-end).

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript
- Bibliothèque : Backbone, React, Redux
- Outils : Babel, SVN, Jest, Jira, Eslint, Prettier, Storybook, Cypress

## DÉVELOPPEUR FRONT-END @ KARAVEL

Mai 2020 - Décembre 2020

Ma mission initiale chez Karavel était de les accompagner dans leur transition de Backbone à React. Une de mes principales missions était de faire monter en compétences l'équipe. Pour ce faire, outre le pair-programming, j'ai essayé de mettre en place un processus de revue de code qui puisse être durable.

Sur la partie React, j'ai mis en place Storybook, Jest, Eslint, Prettier et les PropTypes tout en essayant de sensibiliser l'équipe aux bénéfices de ces outils.

Pour faciliter le quotidien des développeurs et gagner du temps, j'ai trouvé une solution pour tester l'environnement local sur des appareils réels. Au préalable il fallait déployer sur un environnement de test pour vérifier les modifications effectuées (la partie React est encapsulée par une application JAVA).

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript
- Bibliothèque : Backbone, React, Redux
- Outils : Babel, SVN, Jest, Jira, Eslint, Prettier, Storybook

## DÉVELOPPEUR FRONT-END @ KOALOU

Septembre 2019 - Octobre 2020 (temps partiel - bénévole)

J'ai été mis en relation avec une infirmière qui souhaitait améliorer l'épreuve que traversent les enfants qui vont se faire opérer.

Cela s'est concrétisé par un site qui leur expliquait avec une histoire tout ce qui va se passer, de la première consultation jusqu'au retour à la maison.

J'ai fait le site en partant de zéro avec React et Next.js ainsi que Cypress pour les tests de bout en bout (end to end) qui se lancent lors du déploiement.

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript
- Bibliothèque : React, Next.js
- Outils : Babel, GitLab, ESLint, Prettier, Cypress

## DÉVELOPPEUR FRONT-END @ MICHELIN TRAVEL PARTNER

Avril 2019 - Avril 2020

J'ai travaillé avec Michelin Travel Partner sur le site ViaMichelin, site multilingue qui permet aux usagers de calculer le coût détaillé d'un itinéraire, de consulter des hôtels, des restaurants et des sites touristiques. Il y est aussi possible de faire des réservations pour les hôtels et les restaurants.

Pendant cette mission, j'ai intégré l'équipe front, constitué de 4 personnes pour les aider à répondre aux demandes d'évolutions en respectant les critères de qualités exigées.

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript
- Bibliothèque : Backbone
- Outils : Babel, Git, Jest, Jira, Prettier

## DÉVELOPPEUR FRONT-END @ FEELAE

Juin 2018 - Décembre 2018

J'ai travaillé avec Feelae pour les aider à mettre en place un service de téléconsultation entre médecins et patients sous la forme d'un site web.

Pendant cette mission, je me suis occupé de la partie front, en mettant en place l'architecture et les outils autour de l'écosystème React/Redux. Au cours des 7 mois de mission, trois autres développeurs front-end ont rejoint le projet

J'ai mis en place les outils suivants :

- React, Redux, Webpack
- Un "linter" avec les règles d'airbnb
- Prettier pour le formatage automatique du code
- Mise en place de tests avec Jest, Chai, Enzyme
- Création et maintenance d'un guide de style avec Storybook
- Stratégies de revue de code

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript
- Bibliothèque : React, Redux
- Outils : Git, Webpack, Jest, Bitbucket, Prettier, Storybook

## DÉVELOPPEUR FRONT-END @ LA FINBOX

Avril 2017 - Mai 2018

LaFinBox est une application mobile d'agrégateur de comptes bancaires qui essaye d'apporter une vision claire du patrimoine des utilisateurs.

Actif aussi côté B2B, la société développe des outils d'analyses destinés aux banques et cabinet de conseil en gestion de patrimoine.

Pendant cette mission, pour améliorer le quotidien des développeurs, le partage des connaissances, la mutualisation de la responsabilité des développements entre l'équipe et rendre l'évolution des technologies utilisées plus sereine, j'ai essayé de leur apporter des outils, des méthodologies et de la formation.

J'ai donc mis en place les choses suivantes tout en essayant que chaque membre de l'équipe se sente concerné pour que les solutions restent pérennes :

- Mise en place des revues de code
- Choix d'un "linter" avec des règles qui convenaient à tous (le choix oscillait entre StandardJS et airbnb, on a finalement choisi les règles d'airbnb)
- Mise en place de tests avec Jest, Mocha, Chai, Enzyme
- Création et maintenance d'un guide de style avec react-styleguidist
- Pendant une période, tous les matins l'équipe modifiait les fichiers pour les mettre aux normes du "linter" choisi
- Tentative de mise en place de Prettier pour formater automatiquement le code
- Mise en place d'une période pour augmenter la couverture de test du code de l'application, avec un constat de l'évolution de la couverture le matin pendant les 'stand-up' (méthodologie agile).
- Formation à l'utilisation de Git en équipe.

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript
- Bibliothèque : React
- Outils : Cordova, Git, GitLab, Sass

## DÉVELOPPEUR FRONT-END @ DASSAULT SYSTÈMES

Septembre 2016 - Mars 2017

La mission consistait à développer des applications dans la plateforme du client.

J'ai réalisé d'après le brief client des mock-ups, une fois ceux-ci validés, j'ai développé les applications en m'occupant de l'intégration HTML/CSS, et de l'interactivité avec la librairie UWA et en JavaScript natif.

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript
- Bibliothèque : UWA
- Outils : SVN, Confluence, Jira

## DÉVELOPPEUR FRONT-END @ SELOGER

Mars 2016 - Juin 2016

La mission concernait le site SeLogger Vacances.

Une refonte de ce site a été réalisée par des ressources externes et je suis arrivé lors de la récupération en interne du projet.

Dans un premier temps je devais réaliser un audit sur la partie intégration, puis modifier les parties empêchant la mise en production et fixer le maximum de bugs.

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript, Razor
- Bibliothèque : jQuery
- Outils : Bitbucket, Git, Gulp, Jira

## DÉVELOPPEUR FRONT-END @ AUTOBIZ S.A.

Mai 2014 - Janvier 2016

Intégration et développement de la plateforme B2B pour remplacer l'ancienne qui était vieillissante (non responsive et cumulant une énorme dette technique).

Refonte du site B2C pour le rendre responsive et supprimer le site mobile.

Étude de la solution d'A/B testing de Google Analytics.

Recrutement et formation de deux intégrateurs web junior.

Gestion du planning de l'équipe front.

Mise en place de bonnes pratiques de développement en JavaScript.

Mise en place d'outils pour le service IT (wiki, style guide, tests fonctionnels, workflow Git).

Intégration de newsletters et de mailings.

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript
- Bibliothèques : jQuery, RequireJS
- Outils : Git, Sass, Compass, Grunt, DokuWiki, please.io, Jekyll

## INTÉGRATEUR WEB @ SOTRAVO

Mars 2011 - Avril 2014

Intégration de modifications sur les sites web historiques de la marque.

Intégration complète de plusieurs sites lors de refonte totale ou de lancement de nouveaux services.

Intégration de newsletters et de mailings.

Intégration de maquettes fonctionnelles avec Bootstrap.

Mise en place sous Emailvision de campagne d'envoi des mailings.

Création de sites vitrine pour des clients à l'aide de WordPress.

Gestion des affichages des campagnes publicitaires sur les différents sites de la marque, vendues par les commerciaux via la plateforme d'Adserver OpenX.

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, JavaScript
- Bibliothèque : jQuery
- Outils : SVN, LESS, Grunt, Emailvision, OpenX, Bootstrap

## INTÉGRATEUR / DÉVELOPPEUR PHP FREELANCE

Janvier 2009 - Décembre 2010

Développement de sites vitrine pour diverses PME avec une solution maison et avec une interface d'administration basée sur PHP et jQuery.

Mise en place et modification d'un thème PrestaShop pour une boutique physique qui souhaitait vendre ses produits sur internet pour augmenter sa cible d'acheteur.

Hébergement des différents sites créés sur des hébergements mutualisés.

Environnement technique :

- Langage : HTML, CSS, PHP, JavaScript
- Bibliothèque : jQuery
- SQL : MySQL

## INTÉRÊTS

---

Mobilité verticale

Apprenti Jongleur

Ancien dévoreur de Livres, Mangas et de Comics