

# Milan Barande

## Développeur Frontend Senior



### A propos

Développeur front-end expérimenté en web et mobile, j'aime aussi travailler côté backend et sur l'implémentation de pratiques DevOps.

Je suis soucieux de développer des interfaces intuitives, performantes, sécurisées et accessibles. Je recherche toujours à produire du code simple, robuste, typé et bien testé.

J'apprécie toujours une opportunité de monter en compétence sur une nouvelle technologie et d'aider les développeurs juniors.

Je peux travailler en français, anglais ou allemand

### Experience

#### Club Med - Remote (*Freelance*)

Développeur Mobile

Janvier 2023 – présent

- Refonte de "My Club Med" avec un nouveau design, un renouvellement des features et une meilleure expérience utilisateur. Passage d'une note moyenne de 2.5 à 4.1 sur l'App Store Français
- Amélioration de la couverture de test et de typage. Refactorisation de plusieurs parties de l'application pour une meilleure maintenabilité et robustesse du code.
- Automatisation du process de release et de génération du changelog. Contribution à la pipeline CI/CD. Création d'un outil pour la gestion des clefs de traduction.
- Travail sur la mise à jour des principales dépendances du projet, notamment Expo et React-Native

*Expo, React-Native, TypeScript, mobx-state-tree, react-navigation, NodeJS, GraphQL, DevOps, CircleCI, Jest, react-testing-library, Storybook*

#### Club Med - Paris, France (*Freelance*)

Lead Développeur Frontend

Sept 2022 – Janvier 2023

- Lead de la squad "Mon compte" de [www.clubmed.com](http://www.clubmed.com). Travail sur l'application React et l'API GraphQL (NodeJS)
- Stabilisation de l'application avec la résolution de nombreux bugs, notamment sur les features d'achat d'options de séjour et la refonte de l'achat de services sur les séjours en cours
- Développement d'une version spéciale allégée de clubmed.com pour les locales souhaitant ne pas offrir les fonctions de e-commerce mais seulement la consultation des infos de séjour
- Nettoyage et amélioration du typage (Flow), refactorisation de la codebase pour réduire le "code spaghetti" sur le projet.

*React, TailwindCSS, Redux, NodeJS, GraphQL, ExpressJS, Jest, react-testing-library*

### Contact



+33631272431



milan.barande@gmail.com



milanbarande.com/fr



linkedin.com/in/milan-barande

### Compétences

JavaScript

TypeScript

HTML5

CSS3

React

NextJS

GraphQL

NodeJS

React Native

Expo

Redux

mobx-state-tree

Git

ExpressJS

Python

CircleCI

TailwindCSS

Jest

Puppeteer

DevOps

Bash

### Education

#### Formation Développeur Fullstack

Le Wagon Montréal, 2017

#### M.Sc. Neurosciences

Université de Montréal, 2017

#### B.Sc. Kinésiologie

Université de Montréal, 2013-2016

## Experience

### Parfums Christian Dior - Paris, France (*Freelance*)

Janvier 2021 - Juillet 2022

Développeur Frontend Senior

- Création d'une interface animée pour un parcours de customisation de flacon de parfum
- Développement d'une navigation animée pour la version mobile de dior.com. Navigation intelligente avec suivi du parcours de l'utilisateur dans le site
- Développement d'une connexion SSO personnalisée pour le réseau social asiatique Line afin de proposer aux clients des publicités ciblées sur les marchés Japonais, Taïwanais et Coréen.
- Amélioration de l'accessibilité du site avec mise au standard ADA

*NextJS, React, TypeScript, Redux, SCSS, NodeJS, GraphQL, Jest, Storybook, functional programming*

### Christian Dior Couture - Paris, France (*CDI & Freelance*)

Développeur Frontend

Avril 2019 - Janvier 2021

- Refonte complète du panier d'achat et de la page de checkout pour une meilleure expérience utilisateur. Création d'un système de personnalisation par locale du parcours de checkout
- Développement de features spécifiques pour le marché japonais: auto-complétion de l'adresse de livraison basée sur le code postale, méthodes de paiement spécifiques et amélioration de l'interface pour les caractères japonais
- Développement d'une feature d'ajout et de personnalisation d'une boîte cadeau pour les commandes
- Développement du parcours de retour et d'échange des articles commandés, permettant à l'utilisateur de changer la variation ou la taille de l'article
- Refactorisation du projet en monorepo afin de permettre aux différentes squads d'avoir plus d'indépendance
- Conversion de la codebase de Flow à TypeScript
- Création et développement de l'API GraphQL afin de communiquer plus efficacement avec les différents backends

*NextJS, React, flow, TypeScript, Redux, SCSS, NodeJS, GraphQL, Jest, Storybook, functional programming*

### Le Wagon - Paris, France (*Freelance*)

Animateur de workshop technique

Décembre 2017 - Novembre 2019

Animation ponctuelle de workshops techniques au sein de différents lieux de la scène tech parisienne (Station F, Malt, Le Wagon) pour un public technique ou non-technique. Ci-dessous les workshops animés :

- Création de landing page avec HTML et CSS (introduction au développement web)
- Introduction à JavaScript
- Introduction à React

*HTML, CSS, JavaScript, React*

### Bluenove - Paris, France (*CDI*)

Développeur Frontend

Septembre 2017 - Avril 2019

- Développement de la V2 d'Assembl, une plateforme d'intelligence collective permettant la discussion de milliers de participants pour la génération de nouvelles idées, le vote et la production d'un livrable final.
- Travail avec React, Redux, Flow côté Frontend et Python côté backend (API GraphQL et Pyramid)
- Développement de la page de synthèse des débats Assembl, avec un scroll spy facilitant la navigation à travers les sections.
- Développement d'une feature de réaction aux messages (j'aime, je n'aime pas, intéressant, etc.) avec affichage d'un compteur pour chaque réaction.
- Développement de la page de vote, permettant aux participants du débat Assembl de choisir leurs propositions préférées issues de la phase initiale du débat

*JavaScript, flow, React, Redux, Python, GraphQL, Pyramid, Jest, Storybook*