

# HUGO MALZIEUX

[hmalzieux@gmail.com](mailto:hmalzieux@gmail.com) | +33631981343 | [hugomalzieux.com](http://hugomalzieux.com) | [linkedin](#)

Je suis un développeur web spécialisé en React et NestJS, en créant des solutions web dynamiques et efficaces. Ma passion s'étend principalement aux technologies JavaScript/TypeScript, me permettant de naviguer aisément entre le développement Frontend et Backend.

En tant qu'indépendant, je suis à la recherche de missions, que ce soit à court ou à long terme, en tant que développeur Fullstack JavaScript.



## Expériences Professionnelles

D'octobre 2023 à septembre 2024, j'ai eu l'enrichissante expérience de vivre en Nouvelle-Zélande pendant un an. Cette opportunité m'a permis d'améliorer considérablement mes compétences en anglais tout en m'immergeant dans des paysages à couper le souffle.

### HABX

#### DÉVELOPPEUR FRONTEND | OCT 2022 - SEPT 2023

- Développement Frontend d'une plateforme pour les agents immobiliers et les agences de construction, conçue pour maximiser la valeur client, en offrant aux futurs résidents la possibilité d'influencer la conception de leur futur logement.
- J'ai travaillé sur le développement d'un Design System Open-Source, construit avec React et Styled Component (<https://habx.github.io/concrete-docs>).

### WAYZR

#### DÉVELOPPEUR FULLSTACK | OCT 2021 - OCT 2022

J'ai co-fondé une plateforme pour créer des collaborations commerciales entre les marques et les artistes, offrant aussi de multiples services tels que des contrats de collaboration, de la rédaction publicitaire ou de la publicité :

- J'ai développé le Backend de la plateforme SaaS : j'ai conçu l'architecture en utilisant NodeJS via le framework NestJS, créé des bases de données avec PostgreSQL et Prisma comme ORM. J'ai mis en place des authentifications SSO/OAuth avec plusieurs fournisseurs (Google, Facebook...) en utilisant PassportJS.
- J'ai développé des applications Frontend pour chaque type d'utilisateur (Marque/Artiste) avec un monorepo Nx : j'ai construit l'expérience utilisateur avec ReactJS et Redux. J'ai intégré les designs UI réalisés avec Figma, en utilisant le framework Tailwind CSS. J'ai ensuite ajouté une fonctionnalité de messagerie directe en Web Socket (Socket.io).
- J'ai également développé une application NextJS pour la page d'accueil de la plateforme et le processus d'intégration des utilisateurs, qui redirige vers l'application React appropriée (selon le type d'utilisateur).
- J'ai ajouté des fonctionnalités sur une plateforme existante (React, Redux) pour gérer les partenariats et les commissions pour les sites de commerce électronique (WooCommerce, Shopify).

### RAKUTEN DX

#### DÉVELOPPEUR FULLSTACK | OCT 2020 - OCT 2021

J'ai développé une plateforme SaaS No-code pour la création d'applications mobiles natives, destinée aux designers. Le Backend a été construit avec NestJS, Angular pour le Frontend (en utilisant NgRX, RxJS) et une intégration React pour visualiser l'application mobile directement dans l'application Angular.

## **ALTRAN**

### **INGÉNIEUR CONSULTANT | JUIL 2018 - OCT 2020**

Chez Altran, j'ai travaillé sur plusieurs projets concernant différents secteurs d'activité.

- J'ai travaillé en tant que consultant Frontend sur une application web d'analyse médicale, où nous avons utilisé Angular, Angular Material, NgRX et RxJS.
- J'ai également travaillé en tant que consultant Backend sur un logiciel qui fournissait des retours d'expérience sur les pièces mécaniques pour hélicoptères, en utilisant Java 11 avec SpringBoot

## **Formations**

### **MASTER INFORMATIQUE | 2016 - 2018 | UNIVERSITÉ DES SCIENCES DE MONTPELLIER**

Architectures et Ingénierie du logiciel et du Web

### **LICENCE INFORMATIQUE | 2015 - 2016 | UNIVERSITÉ DES SCIENCES DE MONTPELLIER**

Architectures et Ingénierie du logiciel et du Web

### **DUT INFORMATIQUE | 2013 - 2015 | IUT DE MONTPELLIER**

## **Compétences**

### **LANGAGES, LOGICIELS, FRAMEWORKS, LIBRAIRIES**

React (maîtrise); NestJS (maîtrise); Node.js (compétent); NextJS (compétent); Monorepo Nx (compétent); TailwindCSS (maîtrise); Styled-Component (maîtrise); SCSS (maîtrise); React Native (compétent); Jira (maîtrise); Redux (maîtrise); NgRx (maîtrise); Rxjs (maîtrise); Figma (maîtrise); Angular (compétent); Java (compétent); Jest (compétent); Junit (compétent); Ionic (notions);

### **LANGUES**

Français (natif); Anglais (Courant); Espagnol (basique);