# **Aurélien Roux**

## Développeur Front End

aroux.dev | 514.242.5221 | aureroux13@gmail.com

## Compétences

Langages: HTML, CSS/Sass, JavaScript, TypeScript Librairies/Frameworks: Vue, Nuxt, React, Node, Express

Plateformes & outils: PWA, HighCharts, Vue Test Utils, WordPress, WooCommerce, Storyblok, Netlify,

Heroku, Github, Webpack, Gulp, Firebase

## Expérience professionnelle

## **Développeur Front End @ Aerial Technologies**

depuis novembre 2019 | Montréal QC

- Développement d'un dashboard de support pour une flotte de +1000 boîtiers loT
- Développement d'une application PWA d'évaluation de la technologie et services
- Écriture de +200 tests unitaires dans les différentes applications en Vue Test Utils
- HTML5, CSS/Sass, JavaScript ES8, Vue, TypeScript, React, VTU Testing, PWA, HighCharts

## Développeur Front End @ Clever Age North America

juin 2018 à novembre 2019 | Montréal QC

- Intégration et développement front end pour divers clients en France et au Canada
- Développement d'interfaces utilisateurs et de dashboards clients
- HTML5, CSS/Sass/Less, JavaScript, Angular2+, jQuery, Bootstrap, WordPress, Shopify, Gulp, Webpack, Polymer

### **Développeur Front End @ ADFAB**

mars 2017 à juin 2018 | Montréal QC

- Intégration et développement front end pour divers clients en France et au Canada
- Création de site e-commerce sur mesure
- HTML5, Sass, JavaScript, React, React-Native, jQuery, Gulp, WordPress, Woocommerce, Node

## Développeur indépendant

2015/2017 | Montréal QC

- Conception et réalisation (maquettes et spécifications)
- Intégration, développement et maintenance de sites pour différents clients sur Montréal
- Développement de thèmes WordPress sur mesure
- Prototypage, responsive design, tests cross browser, hébergement
- HTML, CSS/Sass, JavaScript, ¡Query, WordPress, Balsamiq

## Éducation

## **Opquast niveau Expert**

mars 2019 - Montréal QC

Certification de qualité en projet web. Atteste de la maîtrise des bonnes pratiques, du vocabulaire et des contextes d'usage des sites Web et services en ligne. score: 910/1000

#### **Decode MTL**

janvier à mars 2017 - Montréal QC

Formation intensive de développement web Full-Stack, avec spécialisation Javascript, React et Node

### **HEC Montréal**

2011/2012 - Montréal QC MBA Master of Business Administration

## **Projets**

#### Portfolio v2

Deuxième itération de mon site personnel. Le site est construit avec Nuxt et déployé en site statique en SSR sur Netlify. Le data est chargé par l'API Content de Nuxt.

#### **Color Palette**

Inspirée du site Coloors.co, la web app permet de générer automatiquement une palette de couleurs, en récupérant les informations de l'API TheColorApi.com. Déployée sur Netlify.

#### **Express Weather app**

Web app construite avec Node et Express pour commencer à apprendre le back-end. Le markup est rendu en HandleBars et une API locale permet d'appeler la fonctionnalité pour obtenir la météo, en récupérant le data sur des API publiques (OpenMap et WeatherStack). Déployée sur Heroku.

#### **Festival Fikas**

Site du festival Fikas. Construit avec Nuxt et Storyblok en headless CMS. La génération du site en SSR permet de garder les fonctionnalités SEO en conservant l'interface réactive. Déployée sur Netlify.

### BlackJack

Mini web app permettant de jouer au BlackJack. Construite en Vue et récupérant les données de cartes sur une API publique (Deckofcardsapi.com). Basée sur une Progressive Web App, l'application est installable sur un téléphone Android ou iOs. Déployée sur Netlify.