

# DEVELOPPEUR JAVASCRIPT REACT.JS

## COMPETENCES TECHNIQUES

**Le plus important** : HTML5 / CSS3 : 9/10, JavaScript / React.js: 8/10

**Autre chose importante** : Git

**Gestion d'un state partagé avec plusieurs composants et architecture flux** : Redux, Redux Thunk, Redux Saga, Easy Peasy, hooks useContext combiné avec useReducer

**Autre façon de gérer du CSS que j'aime utiliser** : Sass / Styled components

**Le framework JAMstack qui permet à mon site d'être super performant** : Gatsby.js: 8/10

**Technologies back que j'ai déjà utilisées** : Node.js & Express.js: 6/10, MongoDB & MySQL & PostgreSQL: 5/10, Python / Django, PHP, Codeigniter, Salesforce Commerce Cloud (JavaScript), API REST, GraphQL

**API** : Firebase: 8/10, Contentful 7/10, Stripe 6/10

**Autres langages** : VBA, Shell

**Technologie qui me semble obsolètes** : JQuery, Gulp

**Moteur de template** : JSX, Pug, ISML, Smarty

**Framework CSS** : Bootstrap, Foundation, Materialize

**IDE favoris** : VS Code.

**OS** : je suis sur Ubuntu mais j'ai déjà utilisé : Debian, Raspbian, Arch Linux, Puppy Linux ... j'en passe, Android, Windows

**CMS** : Wordpress, Netlify CMS, Contentful

**Langues** : anglais courant, espagnol notions.

# MES PRINCIPAUX PROJETS

Retrouvez toutes mes web apps et mes vidéos sur [www.developpeur-react-nord.com](http://www.developpeur-react-nord.com).

## 2019-12-14 Dokimo

Une web app pour les bailleurs et agences de **gestion immobilière**. Elle génère en quelques clics des avis d'échéances, des quittances de loyer ou des reçus partiels de loyers en fonction des paiements des locataires.

Elle est réalisée en **React.js** + **Easy Peasy** (qui utilise **Redux** + **Redux thunk**) + **Firebase** pour l'**authentification** et la base de données.

## 2020-03-01 Crypto Wallet

Une web-app **entièrement responsive** permettant de suivre son portefeuille de cryptos monnaies via des **graphiques**. Un graphique "camembert" pour avoir une idée rapide de la composition du portefeuille ainsi qu'une courbe pour connaître l'évolution de la valeur du portefeuille en dollars.

Cette application utilise **React.js** + **Easy Peasy** (similaire à **Redux** et **Redux thunk**) + **Firebase** pour l'**authentification avec un compte Google** et la base de données ainsi que **Chart.js** pour les graphiques.

## 2020-01-06 Fair Refund

Une web-app **entièrement responsive** pour suivre, et se faire rembourser certaines dépenses.

Cela peut être utile par exemple pour le transport, une colocation, une garde alternée d'enfants, l'immobilier, etc.

Cette application utilise les **API** de **Firebase**, **Cloudinary** et une **architecture flux** via les **hooks useContext** et **useReducer** combinés.

**Authentification** et feature **mot de passe oublié**.

## ***2019-09-22 Crown Clothing***

Un **e-commerce** pour m'entraîner à réaliser un "gros" projet en React.js en faisant attention à l'**architecture**.

C'est le projet d'une formation très complète qui me permet de découvrir notamment **Redux Thunk**, **Redux Saga**, mais aussi de revoir **React Router**, le **context**, des **hooks** et j'en passe.

Il est possible de **s'authentifier via e-mail ou via un compte Google**.

## ***2019-09-17 Poker Croupier***

**Jouer au poker sans carte !**

Vous voulez jouer au poker, mais sans distribuer les cartes ? Cette web app est faite pour vous. Votre device se transformera en croupier hyper rapide.

Cette application est réalisée avec **React.js + Redux.js**.

## ***2019-09-07 Portfolio actuel***

Site Internet fait en **Gatsby.js**, en **JAM Stack** avec une connexion à un **CMS** pour la modification de tous ses contenus (par exemple les skills et les expériences du CV ou les créations dans le portfolio).

Il n'y a pas besoin de se connecter à une base de données. À chaque modification de contenu via le CMS cela génère un fichier **Markdown** qui est comité sur le repo du site. De là, le changement est détecté via l'API Github ce qui génère automatiquement un nouveau site Statique via Gatsby. En 5 minutes, le site est mis à jour.

Il est super rapide et donc agréable à utiliser, car c'est un site purement statique. Il n'y a ni requête à un back-end, ni à une base de données, ni de temps perdu pour cela. Toutes les pages nécessitant des données sont générées avant la mise en ligne.

À mon avis, cette technologie pourrait remplacer, pour le meilleur, et dans de nombreux cas, peut être 80% des cas, les traditionnels CMS tel que WordPress.

Il est aussi possible d'upload et d'afficher une image via le CMS ou encore de travailler à plusieurs en invitant par e-mail des collaborateurs.

## ***2019-08-20 Dominic System***

Web app qui vous aide à utiliser des techniques de champions de mémoire afin de vous permettre de retenir une grande suite de chiffres. J'ai utilisé la **MERN Stack** (**MongoDB**, **Express.js**, **React.js** et **Node.js**). Il y a une **API REST** qui permet d'interagir avec la base de données.

## ***2018-11-17 Ancien portfolio***

Fait en **Node.js** + **Express.js** + **Pug** + **Sass** + **Bootstrap**. Les données sont stockées sur des fichiers **.json** et peuvent être modifiés via une **interface administrateur**. Il est par exemple possible de changer l'image ou le titre d'un post ou encore de changer sa position dans la liste. L'image d'un nouveau post est uploadée en **Ajax** puis elle subit **automatiquement un traitement d'optimisation** (réduction de sa taille) une fois sur le serveur.

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE APRÈS RECONVERSION

### *2017-03 à 2019-06 ALTIMA / ACCENTURE*

- Contribuer à la création et à l'évolution des sites : BASH, BABYLISS et CAROLL avec la solution **SalesForce Commerce Cloud** qui ressemble à **Node.js** donc en **JavaScript**.
- **Travailler en front et en back** HTML CSS JavaScript.
- Utiliser **Saas** et **Gulp.js**
- Créer et réaliser des tests fonctionnels

## FORMATION DE RECONVERSION

### *2016-10 à 2017-02 : M2i Formation professionnalisante*

A l'issue de ce stage, le Développeur Full-Stack est en mesure de maîtriser les principales technologies et les principaux langages de programmation actuellement utilisés afin d'intervenir à la fois sur le Front-End et le Back-End des sites internet et/ou applications. Ses points forts seront la diversité de ses compétences et ses capacités d'adaptation. La formation permettra également de développer le savoir-être et le sens du service en entreprise.