## **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.

#### 2020-03-28 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.