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 DERNIERS PROJETS

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 **mot de passe oublié**.

2019-12-14 Linkedin Word Resume

Création d'un **script Node.js** pour vous permettre de créer un CV au format Word à partir d'un profil public sur Linkedin.

2019-11-17 Youtube watch later list deleter

Création d'un **script JavaScript et d'une extension Chrome** pour vider votre liste de vidéos YouTube “à regarder plus tard” ou autre liste car à ce jour, il n’y a pas cette fonctionnalité sur Youtube.

2019-11-15 Images lightify

Création d'un **script Node.js** permettant de réduire le poids d'images de tout type en masse via un redimensionnement et de changer leur format avec notamment le performant .webp.

2019-10-09 Snowball Rate

J'ai souvent besoin de visualiser l'impact d'un taux sur une valeur en fonction d'un certain temps.

Cette application génère 2 graphiques modifiables en live afin de pouvoir comparer les 2 courbes.

Réalisé en **React.js avec l'utilisation de Chart.js**

2019-09-22 E-commerce crwn clothing

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

C'est un projet de formation 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 le 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**.

2019-09-11 IT Logger

Formation : une application qui génère des logs suite aux interventions de techniciens.

**API Rest simulée par le paquet json-server**.

Création de **fenêtres modales** via le **framework CSS Materialize**.

Création d'une **search bar pour filtrer la liste des logs**.

Utilisation de **React, hooks et surtout Redux avec plusieurs actions et reducers**.

2019-09-07 Portfolio en ligne

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.

2019-08-03 Contact Keeper

Formation dans laquelle 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.

2019-08-01 Github Finder

Une web app en React.js connectée à l'**API de Github**. Elle vous permet de trouver des développeurs et d'obtenir des informations sur eux.

2019-07-17 Counters

Une simple application vous permettant de compter facilement n'importe quoi via l’**ajout de compteur personnalisé** et d'obtenir un **graphique modifié en live** dès que le nombre compté change.

2019-07-04 Sleep Setter

Cette application vous aidera à obtenir le rythme de sommeil souhaité. Elle est idéale si votre sommeil est décalé. Cela ma permis de travailler les **class components** et les **functional components**.

2019-03-25 Social Network

Ma première formation sur **React.js**. Je découvrais ici la **MERN Stack**.

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.