

Gabriel BRUN DÉVELOPPEUR REACT & NODE

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Le plus important : HTML5 / CSS3 : 9/10, JS: 8/10, React: 8/10, Node & Express: 7/10.

Autre chose importante : Git 8/10.

Avec React : Redux 8/10, Redux Thunk 8/10, les hooks 8/10, Sass / Styled components 8/10, Gatsby.js: 7/10 (avec GraphQL).

API : API REST 7/10, Firebase: 8/10, Cloudinary 6/10, Contentful 6/10, Stripe 5/10,.

Les BDD : Firebase 7/10, MongoDB 6/10, MySQL: 5/10, SQL: 5/10.

Autres technologies déjà testées : Python / Django, PHP, Codeigniter, Symfony 4, Laravel, Salesforce Commerce Cloud (JS), JQuery, Gulp, Pug, ISML, Smarty, Twig, VBA, Shell, Lua.

Framework CSS : Bootstrap 7/10, Foundation, Materialize.

IDE favoris : VS Code 7/10.

OS : Ubuntu 7/10, Debian 6/10, Windows 5/10

CMS : Netlify CMS 7/10, Contentful 7/10, Dato CMS 7/10, Wordpress 5/10

Langues : français natif: 8/10, anglais courant 7/10, espagnol notions.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE APRÈS RECONVERSION

2020-08 à 2020-10 EMA-O

Maintenir, mettre à jour et faire évoluer en ajoutant de nouvelles features une application en React.js connectée à une API REST en Symfony 4, API Platform et MySQL.

L'application est utilisée par une entreprise aménageur, constructeur, bailleur, adossé à plus de 71 000 logements sociaux.

- Travailler avec une méthode agile basée sur SCRUM.
- Travailler en collaboration avec un product owner technique, une développeuse full-stack, un développeur back-end et un développeur front-end.
- S'adapter à l'architecture de l'application et utiliser les paquets existants dans l'application comme redux-form.
- Modifier des tableaux et des filtres.
- Analyser l'application et créer un compte-rendu pour permettre son amélioration.
- Sélectionner et mettre à jour des paquets.
- Mettre à jour le gestionnaire de paquet afin de permettre aux développeurs d'utiliser un paquet avec sa nouvelle version tout en gardant l'ancienne version du paquet pour ne pas casser le code existant.
- Créer de nouvelles features avec une architecture de type Flux via la librairie Redux.
- Utiliser le middleware Redux Thunk.
- Créer des services et requêtes basés sur l'API Fetch.
- Créer un system de drag and drop pour modifier l'ordre d'une liste de personnes.
- Créer une feature permettant de drop d'un fichier et son upload.
- Créer du CSS en se basant sur le design d'autres pages de l'application.

- Réaliser une nouvelle structure HTML et du CSS en mobile first en respectant une maquette modélisée par un designer.
- Créer des requêtes permettant de connecter des formulaires et boutons d'action avec l'API REST back-end.
- Créer des requêtes permettant la récupération des informations de la base de données.
- Mapper la structure et le nom des données récupérées pour qu'elles fonctionnent avec le code front pré-établi.
- Afficher ces informations dynamiquement en fonction des données.
- Permettre à l'utilisateur de filtrer les données pour une meilleure visibilité.

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

MES PRINCIPAUX PROJETS EN REACT

Retrouvez toutes mes web apps sur www.developpeur-react-nord.com.

2020-10-16 Cash Vision

Comme le disent de nombreux investisseurs, "Cash is king". Cependant, il peut être compliqué de savoir si votre argent disponible augmente ou diminue si vous avez par exemple 10 comptes différents.

Au lieu d'utiliser la MERN stack avec MongoDB comme je l'avais déjà fait, j'utilise **MySQL**, **Node**, **Express**, **JWT** et **React** pour résoudre ce problème.

2020-05-03 Glocus Prospection Efficente

Un micro CRM pour prospecter efficacement et sans effort. Cette web app vous indique qui et quand relancer en fonction de vos paramètres et de la qualification de vos prospects.

Elle est réalisée en **React + Redux thunk + Firebase + Styled Component** et c'est une **PWA** ou progressive web app qui peut donc s'installer sur votre mobile entre autres.

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.

2020-01-06 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.

Toujours en **React**, 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**.

2019-08-20 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 avec Node (le nouveau est fait en JAM Stack)

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.

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. »