Développeur React JS

# Objectif : coder à temps partiel des apps dans l'univers JS / TS

Bonjour, moi c'est Gabriel Brun. Passionné par les technologies, j'aime coder des applications pour améliorer la vie de leurs utilisateurs. Geek, je découvre la programmation pendant mes loisirs en 2015. En 2017, je sors d'une formation de développeur full-stack avant de travailler plus de 2 années en CDI dans le web en JS front et back. Autodidacte, je me lance comme freelance fin 2019 et me spécialise dans l'univers JS et TypeScript.

# Compétences

## Principales

HTML 5 ★★★★★★★★★☆

CSS 3 ★★★★★★★★★☆

JavaScript ★★★★★★★★☆☆

React ★★★★★★★★☆☆

TypeScript ★★★★★★★☆☆☆

Cypress ★★★★★★★☆☆☆

Jest & Testing Library ★★★★★★☆☆☆☆

Node & Express ★★★★★★☆☆☆☆

MongoDB ★★★★★☆☆☆☆☆

MySQL / PostgreSQL ★★★★★☆☆☆☆☆

## Autres

Redux Sass Git Firebase Hooks Context Redux thunk VSCode Anglais Strapi Gatsby API REST Router Linux SQL JWT Bootstrap SFCC GraphQL Netflify & Netflify CMS Gestion de projet Travail en équipe Méthodologie agile Jira

# Certificats & recommandations

Disponibles sur www.developpeur-react-nord.com/cv

MERN Stack Skill Value Express REST API Testing with Jest & TypeScript Codin Game EDF Jest & Testing Library Cypress IO + CI/CD with ReactJS

# Expériences

## 11/2021 AZAP Développeur Cypress / ReactJS **AZAP 4.0 (Application de gestion des stocks).**

Créer des tests automatisés pour un SaaS dans la logistique.

- Créer des tests automatisés avec le framework Cypress pour une application ReactJS de gestion des stocks.

- Coder en TypeScript.

- Créer des composents et des helpers en utilisant le mixin pattern ou la composition (une sorte de type d'héritage multiple avec des fonctions factory).

## 06/2021 **à** 10/2021 BearingPoint Développeur JS SFCC (semblable à NodeJS) **E-commerce Biologique Recherche**

Création d'un site E-commerce accessible uniquement avec un compte.

- Créer un site e-commerce pour BIOLOGIQUE RECHERCHE avec une équipe de développeurs.

- Utilisation du framework Salesforce Commerce Cloud SFRA.

- Programmer en HTML (ISML), CSS (Sass) et JS (Vanilla JavaScript et jQuery) surtout en frontend et un peu en backend.

- Utilisation de Webpack + Babel (ES6).

- Utilisation de Microsoft Azure DevOps et de Jira.

- Travail en méthodologie agile.

- Création de macros en JS sur Google Sheet pour l’intégration de la base de données produits du client.

## 10/2020 **à** 11/2020 Projet personnel SaaS Développeur React **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.

- Créer des models avec un ORM

- Créer une API REST en Node.

- Créer un serveur Node.

- Créer des effets en CSS3.

- Créer un système d'authentification.

- Créer des relations entre des collections ou tables.

- Travailler en fullstack (front et back).

- Créer des requêtes permettant de connecter des formulaires, boutons d’action et autre avec une API REST.

- Créer des requêtes permettant la récupération des informations d'une base de données.

- Afficher des composant ou des informations dynamiquement.

## 08/2020 **à** 10/2020 EMA-O Développeur React **CRM Vilogia**

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 équipe.

- S'adapter à l'architecture et aux librairies d'une application.

- Analyser une application et créer un compte-rendu pour permettre son amélioration.

- Mettre à jour des librairies d'une application.

- Mettre à jour le gestionnaire de paquet.

- Créer de nouvelles features avec une architecture de type Flux.

- Créer un system de drag and drop pour modifier l'ordre d'une liste.

- Créer une feature permettant le drop d'un fichier et son upload.

- Créer du code CSS en se basant sur le design d’autres pages de l'application.

- Réaliser une structure HTML et du code CSS en mobile first en respectant une maquette.

- Créer des requêtes permettant de connecter des formulaires, boutons d’action et autre avec une API REST.

- Créer des requêtes permettant la récupération des informations d'une base de données.

- Transformer une structure de données récupérées pour qu’elles fonctionnent avec du pré-établi.

- Afficher des composant ou des informations dynamiquement.

- Permettre à l'utilisateur de filtrer les données.

## 05/2020 **à** 06/2020 Projet personnel SaaS Développeur React **micro CRM Glocus (Prospection Efficiente)**

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.

- Travailler en fullstack (front et back).

- Créer des requêtes permettant de connecter des formulaires, boutons d’action et autre avec une API REST.

- Créer des requêtes permettant la récupération des informations d'une base de données.

- Afficher des composant ou des informations dynamiquement.

- Permettre à l'utilisateur de filtrer les données.

## 01/2020 **à** 02/2020 Projet personnel SaaS Développeur React **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.

- Utiliser une API.

- Travailler en fullstack (front et back).

- Créer des requêtes permettant de connecter des formulaires, boutons d’action et autre avec une API REST.

- Créer des requêtes permettant la récupération des informations d'une base de données.

- Afficher des composant ou des informations dynamiquement.

- Ajouter une feature mot de passe oublié.

## 08/2019 **à** 09/2019 Projet personnel SaaS Développeur React **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.

- Créer des models avec un ORM

- Créer une API REST en Node.

- Créer un serveur Node.

- Créer un système d'authentification.

- Créer des relations entre des collections ou tables.

- Travailler en fullstack (front et back).

- Créer des requêtes permettant de connecter des formulaires, boutons d’action et autre avec une API REST.

- Créer des requêtes permettant la récupération des informations d'une base de données.

- Afficher des composant ou des informations dynamiquement.

## 03/2019 **à** 04/2019 Projet personnel SaaS Développeur React **Dokimo (quittances et autres documents immobilier)**

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.

- Utiliser une API.

- Travailler en fullstack (front et back).

- Créer des requêtes permettant de connecter des formulaires, boutons d’action et autre avec une API REST.

- Créer des requêtes permettant la récupération des informations d'une base de données.

- Afficher des composant ou des informations dynamiquement.

- Permettre à l'utilisateur de filtrer les données.

## 11/2018 **à** 12/2018 Projet personnel Développeur Node **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.

- Utiliser un fichier pour stocker des données.

- Créer une interface administrateur.

- Permettre d'uploader une image en Ajax.

- Optimiser le poids d'une image automatiquement.

- Travailler en fullstack (front et back).

- Afficher des composant ou des informations dynamiquement.

## 03/2017 **à** 06/2019 Altima / Accenture Développeur JS SFCC (semblable à NodeJS) **E-commerce Babyliss**

Maintenance d'un site E-commerce.

- Créer des scripts d'automatisation.

- Travailler en équipe.

- S'adapter à l'architecture et aux librairies d'une application.

- Afficher des composant ou des informations dynamiquement.

- Permettre à l'utilisateur de filtrer les données.

# Formations

## 09/2016 à 02/2017 M2i Formation professionnalisante : développeur Full-Stack

« 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. »

## 09/2005 à 09/2006 Licence Gestion des achats

- Définir une stratégie d'approvisionnement
- Explorer et évaluer le marché en amont
- Définir les besoins internes
- Négocier et suivre les contrats
- Gérer les coûts et les processus d'achat

# Inté**rê**ts

Technologies Programmation Trading Investissements Santé Relations humaines Wingfoil

# Disponibilité

Si votre projet fait partie de l'univers JS / TypeScript (React, Node, SFCC, etc.), je peux y contribuer en freelance et en full remote ou dans le nord de la France.

Je suis disponible tous les matins des jours suivants : lundi, mardi, jeudi, vendredi et peut être plus.

Voir mes disponibilités sur un agenda : <https://www.developpeur-react-nord.com/agenda/>