

Brahim Ouinten
75018, Paris
07 82 80 58 53

<https://b-ouinten-wazo.herokuapp.com/>
<https://github.com/b-ouinten>
<https://www.linkedin.com/in/b-ouinten/>

DÉVELOPPEUR FULL-STACK

Ruby on Rails

COMPÉTENCES

Langages	Ruby ($\geq 2.5.1$ $\leq 2.7.2$), JavaScript, SQL
Frameworks	Ruby On Rails ($\geq 5.2.4$ $\leq 6.0.3$), ReactJs (17.0.1)
Versionning	Git (GitHub)
DB	PostgreSQL
OS	Linux, Windows
Méthodologie	Agile, SCRUM
Divers	Algorithmes, POO, HTML, CSS, Bootstrap, AJAX, JQuery

FORMATIONS

2020	The Hacking Project - Bootcamp intensive de 6 mois - Ruby on Rails et ReactJs
2018 - 2019	Ecole Efri - Java / Angular
2017	Université de Franche-Comté - Master 2 Systèmes Embarqués

LANGUES

Anglais	Intermédiaire et technique
Français	Bilingue

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Période	01 juin - 30 août 2021
Projet	Software-Wiki
Poste	Stagiaire développeur Full-stack

Sous l'encadrement de mon tuteur, un développeur Ruby/RoR freelance, je participe au développement du site web Software-Wiki, un site web de type Wikipedia pour documenter des logiciels.

Objectif global

mettre en place une plateforme facilitant la rédaction, la classification et l'accès à des documentations de logiciels.

Types de tâches

- Participation aux meetings.
- Participation à la conception de l'architecture applicative.
- Conception et réalisation du model de données.
- Développement de la couche d'accès aux données.
- Développement de la logique métier et des algorithmes associés.
- Développement des tests unitaires.
- Développement des différentes views.
- Revue de code.

Environnement technique

Linux, Ruby, Ruby On Rails, HTML, CSS, PostgreSQL, Git, GitHub, Visual Studio Code, Trello.

Période	01 janvier - 02 juin 2017
Client	SIEMEL Industrie
Poste	Développeur C Embarqué

Au sein du bureau d'études de SIEMEL Industrie constitué de deux ingénieurs on m'a confié le développement d'une série de logiciels et programmes C :

- développement du logiciel qui gère le fonctionnement d'une sonde de température sans fil.
- développement du logiciel qui pilote un circuit radio dans une application de contrôle à distance d'électrolyseurs pour piscine.
- développement du logiciel d'un dispositif permettant de solliciter un vendeur en sans fil, dans un magasin.
- développement d'un programme pour copier un fichier .bin depuis une carte µSD vers la mémoire flash d'un microcontrôleur et ce dans le but de réaliser une application de bootloader.
- réalisation d'un programme pour trouver tous les couples de valeurs de diodes Zener adaptés à un circuit électronique.

Environnement technique

Langage C, Microcontrôleurs, Keil MDK : IDE de développement et de débogage.

PROJETS WEB EN GROUPE

Durée	2 semaines et 4 jours
Projet	LeMoulin
Poste	Développeur Full-Stack - Ruby On Rails / ReactJs

Dans le cadre de ma formation **The Hacking Project** et au sein d'une équipe constituée de quatre amis développeurs j'ai participé au développement from scratch de la plateforme LeMoulin, une plateforme de type Click and Collect.

Objectif global

permettre aux petits commerçants de se faire connaître et aux citoyens de retrouver facilement leurs besoins tout en encourageant le commerce de proximité.

Types de tâches

- Participation aux daily meetings.
- Proposition de nouvelles fonctionnalités.
- Conception et réalisation du modèle de données.
- Développement de la couche d'accès aux données.
- Développement de la logique métier et des algorithmes associés (couche services et contrôleurs).
- Implémentation des micro-services Rest.
- Création des différents endpoints.
- Développement de l'IHM avec ReactJs (Pages, formulaires, listes, etc.).
- Correction des anomalies.
- Aide aux autres développeurs.

Environnement technique

Linux, Ruby, Ruby On Rails, JavaScript ES6, ReactJs, Redux, HTML, CSS, Bootstrap, PostgreSQL, Web service Rest, Cloudinary, Git, GitHub, Postman, Visual Studio Code, Trello.

Durée	3 semaines et 2 jours
Projet	Agora
Poste	Développeur Full-Stack - Ruby On Rails

Dans le cadre de ma formation **The Hacking Project** j'ai participé au développement from scratch de la plateforme Agora, une plateforme citoyenne de discussion destinée aux citoyens français. L'équipe était constituée de cinq amis développeurs.

Objectif global

donner aux citoyens français le moyen de proposer et de discuter des idées citoyennes locales et de s'impliquer à l'amélioration de leurs villes.

Types de tâches

- Participation aux daily meetings.
- Proposition de nouvelles fonctionnalités.
- Conception et réalisation du modèle de données.

- Développement de la couche d'accès aux données.
- Développement de la logique métier et des algorithmes associés (couche services et contrôleurs).
- Conception et réalisation des différentes views (formulaires, listes, forum, etc.).
- Amélioration de la navigation en utilisant AJAX.
- Adaptation de l'affichage aux usages sur smartphones et tablettes (mobile friendly).
- Configuration du cloud AWS pour le stockage des images.
- Revue de code.
- Correction des anomalies.
- Aide aux autres développeurs.

Environnement technique

Linux, Ruby, Ruby On Rails, JavaScript, JQuery, AJAX, HTML, CSS, Bootstrap, PostgreSQL, AWS, Git, GitHub, Visual Studio Code, Trello.

PROJETS PERSONNELS

- Site de raccourcisseur d'URL
- Site annuaire des ambassades de France
- Un morpion en AI