

Brahim Ouinten  
95140, Garges-lès-Gonesse  
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	<b>Ruby (<math>\geq 2.5.1 \leq 2.7.2</math>), JavaScript, SQL</b>
Frameworks	<b>Ruby On Rails (<math>\geq 5.2.4 \leq 6.0.3</math>), ReactJs (17.0.1)</b>
Versionning	<b>Git (GitHub)</b>
DB	<b>PostgreSQL</b>
OS	<b>Windows, Linux</b>
Méthodologie	Agile, SCRUM
Divers	HTML, CSS, Bootstrap, AJAX, JQuery

## FORMATIONS

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

## LANGUES

Anglais	Intermédiaire et technique
Français	Bilingue

## PROJETS WEB EN GROUPE

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

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

---

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

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

---

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

<b>Période</b>	01 janvier - 02 juin 2017
<b>Client</b>	<b>SIEMEL Industrie</b>
<b>Poste</b>	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 softwares et programmes C :

- développement du software qui gère le fonctionnement d'une sonde de température sans fil.
- développement du software qui pilote un circuit radio dans une application de contrôle à distance d'électrolyseurs pour piscine.
- développement du software 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 PERSONNELS

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