

# Le rôle du développeur Front End

Projet : réalisation d'un site de réservation de vélos.





# sommaire

1. Compréhension du rôle du développeur front End, en quoi le projet correspond à ce rôle ?
2. Difficultés rencontrées lors de la réalisation du projet.
3. Axes d'amélioration de l'application.

# 1. compréhension du rôle de développeur front end

- participe à la création d'un site ou d'une application
  - ergonomie
  - design
  - développement
- réalise des sites accessibles à tous
  - validation W3C
  - UI design / UX design optimisés
  - fonctionnel sur tous les navigateurs
  - fonctionnel sur tous les supports (responsive)
- utilise différents langages informatiques
  - HTML5
  - CSS3
  - JavaScript



## 2. Difficultés rencontrées dans la réalisation du projet

### Difficulté à intégrer la logique de base de JavaScript

- POO
- valeur de this.
- utilisation de .bind

### Difficulté à intégrer l'API

- compréhension du système
- intégration des éléments
  - méthode get
  - httpRequest

### 3. Axes d'amélioration

- Utilisation d'une base de données pour réellement stocker les informations
- UX plus poussée
  - plus de cohérence dans le design (markers bleus)
  - pop-up sur la map pour les infos des stations
  - plus d'animations CSS pour plus de dynamisme
- Ajouter des infos complémentaires
  - cookies
  - mentions légales à jour

**Merci  
pour  
votre  
attention !**

