

Manuel d'utilisation de l'application EcoRide

Présentation de l'application

EcoRide est une application de covoiturage écologique qui permet aux utilisateurs de rechercher, créer et gérer des trajets de covoiturage. L'application vise à réduire l'empreinte carbone en facilitant le partage de trajets entre les utilisateurs.

Prérequis

Avant de commencer, assurez-vous d'avoir les éléments suivants installés sur votre machine :

- PHP (version 7.4 ou supérieure)
- Composer
- MySQL
- Un serveur web (Apache, Nginx, etc.)

Installation

1. Cloner le dépôt

Clonez le dépôt GitHub de l'application sur votre machine locale :

```
```bash
git clone https://github.com/votre-utilisateur/EcoRide.git
cd EcoRide
```

#### ### 2. Installer les dépendances

Utilisez Composer pour installer les dépendances PHP :  
composer install

### **### 3. Configurer la base de données**

Créez une base de données MySQL pour l'application :  
CREATE DATABASE ecoride;

Importez le fichier SQL fourni pour créer les tables nécessaires :  
mysql -u votre-utilisateur -p ecoride < database/ecoride.sql

### **### 4. Configurer les variables d'environnement**

Créez un fichier .env à la racine du projet et ajoutez les informations de configuration de la base de données :

DB\_HOST=localhost

DB\_NAME=ecoride

DB\_USER=votre-utilisateur

DB\_PASS=votre-mot-de-passe

### **### 5. Démarrer le serveur web**

Utilisez le serveur web intégré de PHP pour démarrer l'application :  
php -S localhost:8000 -t public

### **### 6. Accéder à l'application**

Ouvrez votre navigateur web et accédez à l'URL suivante :  
<http://localhost:8000>

## - Fonctionnalités

- Rechercher des trajets de covoiturage
- Créer un nouveau trajet de covoiturage
- Gérer les trajets de covoiturage
- Voir les détails des trajets

## - Structure du projet

- public/ : Contient les fichiers accessibles publiquement (index.php, assets, etc.)
- src : Contient le code source de l'application (contrôleurs, modèles, vues, etc.)
- templates : Contient les fichiers de templates (header.php, footer.php, etc.)
- database/ : Contient les fichiers de configuration de la base de données