



MOYEN DE TRANSPORT INTELLIGENT ET DURABLE

## TRANSPORT À LA DEMANDE



Les services de transport collectif traditionnels sont mal adaptés aux zones peu peuplées ou hors des heures de pointe. L'horaire et les trajets prédéfinis ne correspondent que très rarement aux besoins réels.

AMÉLIORATIONS SOUHAITÉES :



+ Vert



+ Fluide

### OBJECTIF DU PROJET

**Générer des trajets et des horaires de bus/taxi-bus en temps réel en fonction des besoins des utilisateurs**

### PRINCIPE DE LA SOLUTION EXPÉRIMENTÉE

- Une application permet aux utilisateurs de réserver une place moins de 15 minutes à l'avance à partir d'une application sur téléphone intelligent
- Un algorithme génère un trajet en temps réel en fonction des demandes des usagers

### BÉNÉFICES DU PROJET


- Réduire le temps d'attente pour l'utilisateur
- Évite un passage par des arrêts prédéterminés même lorsqu'aucun utilisateur ne s'y trouve
- Augmente le nombre de passagers par véhicule
- Rendre le transport collectif plus attractif
- Accroître la clientèle afin d'améliorer la rentabilité du service





### CONSEILS

1. Prévoir un dispositif numérique comme une tablette pour les chauffeurs
2. Prévoir le mécanisme de réservation pour les personnes n'ayant pas de téléphone intelligent
3. Intégrer la billetterie à même l'application

Contactez-nous pour plus d'informations

 [iveo.ca](http://iveo.ca)

 514 531-3453

 [info@iveo.ca](mailto:info@iveo.ca)

**IVÉO**