

MUTAXCOL

1. Temática:

Mejora de las ciudades.

2. Problemática:

En Bogotá hay una desigualdad entre los cobros de las carreras de taxis, al igual que un descontrol por parte del gobierno a la parte de los taxímetros ya que pueden ser adulterados, sin dejar atrás el tema de seguridad al tomar un taxi ya sea hacia el taxista o hacia el usuario final, esto genera hacia los usuarios finales desconfianza a la hora de tomar un taxi y terminan optando por aplicaciones con mayor valor y menos ganancia para los conductores.

3. Fuentes de informacion

<https://www.eltiempo.com/tecnosfera/novedades-tecnologia/y-si-el-problema-de-los-taxis-no-es-uber-analisis-386748>

<https://www.semana.com/vida-moderna/articulo/las-diez-cosas-mas-molestan-del-servicio-taxis/124483-3/>

<https://revistaartefacto.usta.edu.co/index.php/univer-citario/109-analisis-teorico-de-los-gremios-taxistas-en-el-caso-bogota>

Fuentes de información La problemática seleccionada es: cosas que molestan del servicio de taxi

4. ¿Cómo una aplicación puede contribuir a mejorar estos problemas?

Público objetivo:

- Ciudadanía

Elementos que pueden ser útiles en el diseño:

- Establecer formas de pago diferentes a efectivo.
- Seguridad de las personas que toman el servicio como del taxi y el conductor en el que se está transportando.

Elementos que pueden ser útiles en la funcionalidad:

- Utilización de API de Google Maps para establecer bases de tarifas vs tiempo y trayecto.
 - Pagos alternativos por recarga previa (Nequi, Daviplata, Otros).
 - Registros previos de Conductores y Usuarios finales.
5. ¿Cuál es la solución al problema?
- Implementar aplicación móvil la cual sea controlada por el usuario final y el conductor para que, a partir de estándares, normalizar el cobro de los servicios.
 - Dejar el efectivo a un lado y empezar a usar cuentas gratuitas (Nequi, Davipolata, Otros) o una cuenta mutual nueva y compartida para abrir las alternativas de pago de los servicios.

- Poder tener la información básica y complementaria de los usuarios y conductores en tiempo real para aumentar la seguridad en el momento de tomar o prestar un servicio.
- Poder disminuir el costo de uso de otras aplicaciones y poder obtener mayor beneficio hacia los conductores.