Texto

Descripción generada automáticamente

**Proyecto Carpooling**

Jhonatan Villarreal

**Contenido**

[Descripción del proyecto 3](#_Toc54250402)

[Alcance 3](#_Toc54250403)

## Descripción del proyecto

El Carpooling es una práctica que está en auge en las grandes ciudades del mundo: cuida el ambiente, reduce el tráfico y genera ahorro a sus usuarios. En resumen, se realiza carpooling cuando un grupo de dos o más personas viajan juntas en un vehículo privado para llegar a un destino común, generalmente trayectos que se realizan de forma periódica como, por ejemplo, ir a trabajar.

## Alcance

Nuestro proyecto estará dirigido para la Universidad de San Buenaventura, sede de Bogotá, con el cual nos comprometemos a realizar una aplicación móvil, que permita hacer uso del carpooling para los miembros de la comunidad.

El proyecto por cuestiones de tiempo va a permitir la creación, modificación, eliminación y consulta de rutas.

|  |  |
| --- | --- |
| **Restricción** | **Descripción** |
| Dinero | Solo se utilizará software libre |
| Tiempo | El proyecto durara 4 meses en su totalidad |
| Usuario | Que desee hacer uso de la aplicación móvil |
| Cupo | En caso de necesitar llevar un trabajo de gran tamaño, si el carro es pequeño y el cupo está lleno, esto no sería una posibilidad |
| Pago | No sabemos de qué manera se va a remunerar la prestación del servicio.  No es fijo (cupo/costo) |
| Disponibilidad de rutas | Personas que quieran usar el sistema, no podrán usarla por su lugar de vivienda |