Requisitos funcionales

* El portal debe tener acceso a GPS
* El portal debe garantizar el inicio de sesión de un usuario para su funcionamiento
* El portal debe poder registrar usuarios
* Se debe permitir poner un origen
* Se debe permitir seleccionar un destino
* Debe mostrar ubicaciones de los buses que se encuentren a una distancia menor de 10 Km
* Permitir la opción de comprar pasajes
* Permitir la opción de apartar un pasaje
* Generar tiempo estimado de viaje
* Generar tiempo promedio de llegada
* Comprar pasaje con anticipación máxima de 7 días con único origen el terminal de transporte
* Calcular valor de pasaje, dependiendo del origen y destino

Requisitos no funcionales

* Se enviará un mensaje al correo electrónico del usuario para confirmación
* Mostrar marco empresarial
* Respaldar datos personales
* Respaldar datos de tarjeta de crédito
* Interfaz gráfica de fácil uso
* El tiempo de aprendizaje de manejo de la aplicación debe ser menor o igual a 1 hora
* Mostrar mensajes de información (errores y sugerencias) del portal
* Disponibilidad de acceso de 99%
* Calificar al conductor
* Editar perfil del usuario
* Suministrar información del conductor (foto, nombre)

Integrantes:

Fredy Antonio Espitia

Andrés Eduardo Martínez

David Humberto Márquez