

TP1 : USER STORIES Y MVP (TAXI MOBILE)

Roles:

- Pasajero
- Taxista
- operador de central

MVP(Producto Mínimo Viable)

Criterio: se consideró las User Storys que muestren las mínima funcionalidad de la Aplicacion (By Luis)

User Stories

Buscar taxi

- 1) como pasajero quiero buscar los taxis disponibles que están cerca de mi ubicación para solicitar un taxi..

criterios de aceptación:

tener cuenta registrada en la app y el gps habilitado

pruebas de usuario:

Probar solicitar taxi, con app instalada y gps habilitado y no se encuentra ningún taxi disponible (falla).

Solicitar taxi

- 2) Como Pasajero quiero solicitar un taxi disponible desde un mapa para que me lleve a donde deseo ir.

Criterios de aceptación: Requiere de un smartphone con la app instalada y acceso a datos y cuenta de usuario, y sistema gps habilitado.

Pruebas de Usuario:

Probar solicitar taxi, smartphone con app instalada, acceso a datos, usuario posee cuenta en el sistema y el smartphone tiene el gps apagado (falla).

Probar solicitar taxi, smartphone con app instalada, acceso a datos, usuario posee cuenta en el sistema y el smartphone tiene el gps prendido (pasa)

Ver Estados de Taxis

- 3) Como operador de Central quiero que el sistema me muestre los taxis libres y ocupados para poder interactuar con ellos. y conocer su estado.

Criterios de aceptación: Computadora con navegador web, conexión a internet

Pruebas de usuario:

Probar visualizar taxis libres y ocupados; computadora con navegador web, sin conexión a internet (falla)

Probar visualizar taxis libres y ocupados; computadora con navegador web, con conexión a internet (pasa)

Comenzar Viaje

- 4) Como taxista quiero indicar cuando inicie un viaje para que el resto sepa cuando estoy libre u ocupado.

Registra Pasajero Nativo

- 5) Como pasajero quiero darme de alta en la aplicación con un registro de datos nativos para poder empezar a utilizarla y pedir un taxi

Criterios de aceptación: Acceso a internet / wifi

Pruebas de usuario: Probar registrarme en la aplicación utilizando mi cuenta de facebook (pasa)

Probar registrarme en la aplicación utilizando sin cuenta de facebook (falla)

Registrar Pasajero Con Redes sociales

- 6) Como pasajero quiero darme de alta en la aplicación con una red social para poder empezar a utilizarla y pedir un taxi.
Criterios de aceptación: Cuenta de facebook , o gmail

Finalizar Viaje

- 7) como taxista quiero avisa la baja del pasajero para finalizar un viaje y mostrar el próximo pasajero
criterios de aceptación:
smartphone con gps incorporado y app instalada
taxista registrado en la app con sus datos y accesos a ellos
acceso a internet

Pruebas de Usuario:

- probar finalizar viaje con gps habilitado y con internet, sin estar el pasajero dentro del vehículo (pasa)
- probar finalizar viaje con gps habilitado y con internet, estando el pasajero dentro del vehículo (falla)
- probar finalizar viaje sin tener el vehiculo ocupado (falla)

Ver estados de Taxis

- 8) Como operador quiero poder visualizar el estado de los taxis en distintos colores para poder realizar un control de los taxis disponibles
Criterios de Aceptacion:
- El operador debe poder visualizar en colores el estado de los taxis

Inhabilitar taxis

- 9) Como operador quiero seleccionar un taxi y cambiar su estado a fuera de servicio para que el taxi este inhabilitado para realizar viajes
Criterios de Aceptacion: computadora con navegador web, conexión a internet

Visualizar taxis

10) Como pasajero quiero ver en un mapa los taxis que están más próximos con sus respectivos colores

Criterios de aceptación:

telefono con gps activado

aplicación instalada

Registrar taxista

11) Como taxista quiero registrarme en la aplicación para poder empezar a ofrecer mis servicios

TP2 : USER STORIES Y ESTIMACIONES (DELIVERY EAT!)

User Stories:

-Registrar Usuario por Email (5)

Como comprador quiero poder registrarme mediante un Email para poder realizar pedidos.

-Registrar Usuario por facebook (2)

Como comprador quiero poder utilizar mi cuenta de Facebook para poder registrarme y realizar pedidos.

- mostrar los comercios disponibles (3 porque es complejo por tener las conexiones necesarias con los comercios adheridos para informar si están en servicio o fuera de servicio y si tiene algunas opciones y descripciones propias del comercio, dada por el mismo; tiene moderado esfuerzo del equipo con elementos simples para el desarrollo y muy poca incertidumbre por la información que sabemos del comercio)

como comprador quiero ver los comercios adheridos disponibles de la zona para poder elegir alguno y realizar un pedido

- ver productos del comercio (2 porque tiene un complejo simple para los agregados de productos por parte del comercio; tiene moderado esfuerzo del equipo con elementos simples para el desarrollo y muy poca incertidumbre por la información que sabemos del comercio)

como comprador quiero ver los productos que otorga el comercio adherido elegido para ver cuales están disponibles y poder seleccionarlos posteriormente

-Agregar producto al carrito (Poker = 2, porq es realmente sencillo implementar, no contiene complejidad en su implementación como baja incertidumbre sobre lo que se desea realizar)

como comprador quiero elegir un producto de un comercio adherido y su cantidad para poder agregarlo al carrito de pedido

-Visualizar Productos en Carrito (2)

Como cliente quiero poder visualizar los productos que han sido agregados a mi carrito para poder conocer cuanto dinero necesito para realizar mi pedido

-Confirmar pedido (2, porque)

Como cliente quiero confirmar el pedido junto con todos los productos que necesito para que comience el mismo.

-Visualizar pedido (5, porque incluye como conectarse a un gps del delivery guy que lleva el pedido y usar la API de google para localizar, algo que no hemos trabajado antes, por lo que tiene un grado medio de incertidumbre)

Como cliente quiero ver por donde se encuentra el pedido para poder esperarlo

-Agregar forma de pago (2, porque no sabemos conectarnos con las API'S de las tarjetas de crédito, pero su complejidad no es dificultosa para implementarlo y hay un grado medio de incertidumbre porque hay informarse del uso de API'S en apps para en este caso)

Como cliente quiero agregar una forma de pago como ser con tarjeta de credito o debito y/o efectivo