**Tarea 8 - Equipos con Users Stories**

Ejercicio 2: Caso Práctico – Taxi Mobile: Sistema web móvil para seguimiento de taxis

Equipo Tigre

1. Roles de los usuarios del sistema.

|  |  |
| --- | --- |
| Rol | Responsablidad |
| Pasajero | Debe instalar aplicación.  Debe completar datos personales.  Debe asociar una cuenta existente de facebook o crear cuenta.  Seleccionar taxi disponible.  Detallar lugar de destino. |
| Taxista | Instalar aplicación  Registrarse como conductor.  Indicar estado de taxi: ocupado disponibles, fuera de servicio, no disponible.  Aceptar o rechazar viaje.  Indicar en el sistema el comienzo y el fin del viaje. |
| Central de taxi | Verifica en el sistema el estado de cada taxi, su ubicación, disponibilidad. |

1. Tarjetas (users stories)

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **PASAJERO** |
| **Descripción** | Como pasajero cargo mis datos de ingreso o lo relaciono con la información existente en Facebook para registrarme en la aplicación. |
| **Nota** | Facebook es una aplicación externa, denominada red social. |
| **Pruebas de Aceptación** | * Nombre del usuario ingresado disponible. PASA |
| * Nombre del usuario ingresado no disponible. FALLA. |
| * Es mayor de edad. PASA |
| * No es mayo de edad. FALLA |
| * Número de celular de 12 dígitos. PASA. |
| * Numero de celular NO es de 12 dígitos. FALLA. |
| * Dirección de correo electrónico confirmada. PASA |
|  | * Dirección de correo electrónico NO confirmada. FALLA |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **PASAJERO** |
| **Descripción** | Como pasajero quiero buscar taxis cercanos para no esperar mucho tiempo en la calle. |
| **Pruebas de Aceptación** | * Probar ver taxis a menos de 10 minutos de mi ubicación. PASA |
| * Probar ver taxis a mas de 10 minutos de mi ubicación. FALLA |
| * Aplicación tarda más de 30 segundos en confirmar viaje aceptado. FALLA |
|  | * Probar ver datos de conductor de viaje aceptado. PASA |
|  | * Probar ver datos de potenciales conductores cercanos. FALLA |
|  | * Falta de taxis disponibles en zona. PASA. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **TAXISTA** |
| **Descripción** | Como conductor quiero registrar mis datos y los del vehículo para poder usar la aplicación. |
| **Pruebas de Aceptación** | * Nombre, apellido y dominio coinciden con “Central de taxi”. PASA. |
| * Nombre, apellido o dominio no coinciden con “Central de taxi”. FALLA. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **TAXISTA** |
| **Descripción** | Como conductor quiero aceptar o rechazar el viaje para indicar si estoy libre o no. |
| **Pruebas de Aceptación** | * Probar rechazar viaje. PASA. |
| * Probar aceptar viaje. PASA |
| * Probar de ver datos del cliente de viaje aceptado. PASA. |
|  | * Probar de ver datos del cliente de viaje rechazado. FALLA. |
|  | * Probar ver ubicación de viaje aceptado. PASA |
|  | * Probar ver ubicación de viaje rechazado. FALLA. |
|  | * Tarda más de 20 segundos en aceptar viaje. FALLA. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **CENTRAL DE TAXI** |
| **Descripción** | Como “Central” quiero registrar taxistas nuevos en el sistema. |
| **Pruebas de Aceptación** | * Nombre y apellido del conductor son sólo letras. PASA. |
| * Nombre y apellido del conductor no son sólo letras. FALLA. |
| * Dominio en forma de dos letras, tres números, dos letras o tres letras y tres números. PASA |
|  | * Dominio NO en forma de dos letras, tres números, dos letras o tres letras y tres números. FALLA |
|  | * Registro de conductor categorías D1, D2 o profesional. PASA. |
|  | * Registro de conductor categorías QUE NO SON D1, D2 o profesional. FALLA. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **CENTRAL DE TAXI** |
| **Descripción** | Como “Central” quiero ver y controlar el “estado” y ubicación de los taxistas de mi empresa. |
| **Pruebas de Aceptación** | * Taxi “estado ocupado”. PASA |
| * Taxi “estado disponible”. PASA |
| * Taxi “estado fiera de servicio”. PASA |
|  | * Taxi “estado no disponible”. PASA |
|  | * Probar ver ubicación de taxi con pasajeros. PASA. |
|  | * Probar ver ubicación de taxi sin pasajeros. PASA. |
|  | * Probar ver datos de pasajero en viaje. PASA. |
|  | * Probar ver datos de pasajero rechazado. FALLA. |
|  | * Probar ver ubicación de viaje rechazado. FALLA |