Casos de Uso

Nombre:	Registro de alquiler
Autor:	Gaston Rodríguez y Juan Carlos Rodríguez
Fecha:	05-03-18

Descripción:

En este proceso se permite realizar el alguiler de un vehículo.

Actores:

Vendedor

Precondiciones:

El actor debe estar logueado en el sistema.

Flujo Normal:

- 1 El actor selecciona la opción, Registrar alquiler.
- 2 El sistema muestra pantalla de registro y solicita documento.
- 3 El actor debe ingresar el documento del cliente.
- 4 El sistema comprueba que el documento exista en el sistema, de no ser así redirige al actor a la pantalla de registro de cliente, si el documento es correcto el sistema devuelve las marcas y modelos disponibles de vehículos.
- 5 El actor debe seleccionar marca y modelo de los vehículos disponibles.
- 6 El sistema verifica que vehículos están disponibles con la marca y modelo seleccionados, luego los muestra.
- 7 El actor actor selecciona el vehículo disponible, luego ingresa fecha de inicio, fecha de fin, hora de inicio y hora de fin.
- 8 El actor confirma los datos con el botón "registrar".
- 9 El sistema verifica los datos ingresados y registra el alquiler.

Flujo Alternativo:

- 3a El actor no realiza ninguna acción.
 - 3a 1. El sistema queda a la espera de que el actor realice alguna acción.
- 3b El actor ingresa un con documento formato incorrecto.
 - 3b 1. El sistema despliega un mensaje de error y se debe reingresar el dato.
- 3c El actor ingresa un documento inexistente en el sistema.
 - 3c 1. El sistema direcciona al actor a la pantalla Registro de cliente.
- 5a El actor no selecciona ningún dato.
 - 5a 1. El sistema queda a la espero de que el actor seleccione algún dato.
- 5b El actor selecciona solo la marca del vehículo.
 - 5b 1. El sistema queda a la espera de que se seleccione un modelo.
- 5c El actor selecciona solo el modelo del vehículo.
 - 5c 1. El sistema queda a la espera de que se selecciona una marca de vehículo.
- 6a El actor no realiza ninguna acción.
 - 6a 1. El sistema queda a la espera de que se selecciona un vehículo.
- 7a El actor no realiza ninguna acción.
 - 7a 1. El sistema queda a la espera de que el actor realice alguna acción.
- 7b El actor ingresa fechas incorrectas.
 - 7b 1. El sistema devuelve un mensaje de error.
 - 7b 2. Se deben volver a ingresar las fechas.
- 7c El actor no ingresa fecha de inicio, fecha de fin, hora de inicio u hora de fin.
 - 7c 1. El sistema devuelve un mensaje de error.
 - 7c 2. Se deben volver a ingresar fecha de inicio, fecha de fin, hora de inicio u hora de fin.

Casos de Uso Narrativos

Flujo Excepcional: Se pierde la comunicación con el sistema. No se ingresan los datos.

Pos condiciones: Se ingresan los datos del alquiler y el sistema muestra del costo total del alquiler.