|  |  |
| --- | --- |
| *ID:* | CU – 01 |
| *Nombre:* | Rentar vehículo |
| *Autor:* | Mares Solano Francisco Gerardo |
| *Fecha de Creación:* | 25/11/2016 10:41 p. m. |
| *Fecha de Modificación:* | 26/11/2016 02:51 a. m. |
| *Actores:* | Cliente |
| *Descripción:* | Este caso de uso inicia cuando un usuario registrado (Cliente) dentro del sistema, rellena los campos solicitados por el sistema sobre el tipo de vehículo que le interesa rentar y solicita su renta, siendo la confirmación de la renta lo que termina el caso de uso |
| *Precondiciones:* | PRE01-Tener clientes registrados  PRE02-Tener vehículos en el catálogo  PRE03-Tener la sesión iniciada en el sistema |
| *Flujo Normal:* | **Renta del vehículo exitosa**  1a.- El cliente, habiendo iniciado, se dirige al área de renta de vehículos  2a.- El sistema le despliega al cliente un formulario en el cuál debe seleccionar el número de pasajeros que requiere llevar  3a.- El cliente rellena elige de un menú desplegable la cantidad de pasajeros.  4a.-El sistema muestra al cliente los vehículos recomendados y otros campos para buscar su vehículo ideal.  5a.-El cliente llena los campos solicitados correctamente.  6a.- El sistema habilita para el cliente, la posibilidad de concretar su renta.  7a.- El cliente selecciona realizar la renta del vehículo.  8a.- El sistema despliega un cuadro de diálogo preguntándole al cliente si está seguro de realizar la renta del vehículo  9a.- El cliente confirma la solicitud de renta del vehículo.  10a.- El sistema procesa su solicitud y envía al cliente al área de pago de la renta del vehículo. |
| *Flujo Alterno:* | **Tiempo de renta irreal**  5b.- El cliente, en el formulario para solicitar la renta de un vehículo, selecciona un tiempo de uso del vehículo demasiado extenso  6b.- El sistema no habilita al cliente la posibilidad de realizar la petición.  7b.- El cliente reingresa el tiempo que desea poseer el vehículo. Regresa al flujo normal 4a.  **El cliente decide modificar algo**  9c.- El cliente selecciona cancelar la petición de renta para modificar algo en el formulario.  10c.- El sistema regresa al cliente al formulario tal cual estaba.  11c.- El cliente realiza unos cambios en su petición y vuelve a realizar la petición de préstamo. Regresa al flujo normal 6a. |
| *Excepciones* | **Error con la Base de Datos**  10d.- El sistema halla un error al procesar la solicitud en el servidor y le indica al cliente que no ha sido posible realizar la solicitud  11d.- El cliente confirma que entendió lo que sucede.  12d.- El sistema regresa al cliente a la página inicial del sistema. |
| *Postcondiciones:* | POST01-Cerrar sesión  POST02-Consultar ingresos  POST03-Cancelar renta del vehículo  POST04-Realizar pago |
| *Prioridad* | Indispensable |