

Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional Rosario

Diseño de Sistemas

TRABAJOS PRÁCTICOS

Comisión: 03

Grupo número: 08

Integrantes:

Legajo	Apellido y Nombre	Mail
38581	Brunetti, Ramiro	ramirobrunetti@gmail.com
38586	Caffa, Alexis	alexiscaffa@gmail.com
39028	Castellano, Marcelo	marce.geek22@gmail.com
28985	Ramos, Carolina	carolinamvr81@hotmail.com

Trabajos Prácticos entregados:

Trabajo Práctico	Nro. de versión	Fecha de la versión
DIU – Diseño IU – Caso Alquiler de Vehículos	01	05/11/2013

Fecha de presentación: 06/11/2013

Caso de Uso: **Reservar vehículo**

Nivel de la meta: **Usuario** Alcance del Caso de Uso: **Sistema** Caja: **Negra** Instanciación: **Real** Interacción: **Dialogal** Usabilidad: **Contemplada**

ACTORES Primario: **Cliente** Iniciador: **Cliente**


PRECONDICIONES: Cliente logueado

DISPARADOR:

POSTCONDICIONES: Éxito: La reserva quedó registrada Fracaso: La reserva no quedó registrada

Paso	Usuario	Sistema	Alternativas	
1	El Cliente selecciona la opción <Reservar vehículo>	Muestra la pantalla <Reservar vehículo>		
2	El Cliente ingresa la fecha de alquiler	Muestra descripción y precio de alquiler de todas las categorías con vehículos disponibles para esa fecha	2.a	No hay categorías con vehículos disponibles para esa fecha: 2.a.1 El Sistema muestra mensaje. Termina el caso de uso
3	El Cliente selecciona la categoría	Muestra el número de patente y descripción de los vehículos disponibles (ver RN 7) para esa fecha en esa categoría	3.a	El Cliente selecciona la categoría equivocada: 3.a.1 El Cliente vuelve a seleccionar otra categoría 3.a.2 El Sistema vuelve al paso 3
4	El Cliente selecciona un vehículo	Muestra solo el vehículo seleccionado	4.a	El Cliente selecciona el vehículo equivocado: 4.a.1 El Cliente vuelve a seleccionar otro vehículo 4.a.2 El Sistema vuelve al paso 4
5	El Cliente confirma la reserva seleccionando la opción <Guardar>	Registra la reserva y emite un comprobante		
En cualquier momento				
			*.a	El Cliente desea cancelar la reserva: *.a.1 El Cliente cancela la reserva seleccionando la opción <Cerrar> *.a.2 El Sistema muestra mensaje y pide confirmación *.a.2.a Se desea cancelar *.a.2.a.1 El Cliente confirma el cierre *.a.2.a.2 El Sistema muestra mensaje "Reserva cancelada". Termina el caso de uso *.a.2.b No se desea cancelar *.a.2.b.1 El Cliente no confirma el cierre

Reservar Vehículo

Fecha de alquiler  __/__/__

Selección de vehículo:

Categorías:


Descripción	Precio de alquiler
Mini	\$ 445,00
Económico	\$ 525,00
Estándar	\$ 1.750,00
Premium	\$ 3.282,00
Gama alta	\$ 5.480,00

Vehículos disponibles:

Patente	Descripción
EJM 001	Vehículo de ejemplo
EJX 051	Vehículo de ejemplo 2
-	-
-	-
-	-

Reservar Vehículo

¿Realmente desea cancelar la reserva?

Reservar Vehículo 

Se ha seleccionado el sig. vehículo:
Categoría: Económico
Descripción: Vehículo de ejemplo
Patente: EJM 001

Este diálogo sólo muestra el vehículo, una vez seleccionado, cuando se acepta vuelve a la primer pantalla

Reservar Vehículo

Comprobante de Reserva N°: 00001

Cliente:
Apellido y nombre: Pérez, Juan
Tipo de documento: DNI
N° de documento: 32.543.547
E-mail: juan.perez@example.com

Vehículo:
Categoría: Económico
Descripción: Vehículo de ejemplo
Patente: EJM 001

Fecha de alquiler: __ / __ / ____
Precio de alquiler: \$ 525,00

Imprimir

Salir