

Caso de Uso	Buscar plan de viaje				CU-14	
Actores	Usuario curioso (I)					
Tipo	Principal, esencial					
Referencias				CU-15		
Precondición	Las fechas indicadas deben ser válidas y posteriores al momento actual					
Postcondición	Si hay viajes que concuerdan con las restricciones establecidas se muestran al usuario					
Autor	Rubén Moraes Pérez		Fecha		Versión	

Propósito
Encontrar viajes que concuerden con las preferencias del usuario.

Resumen
Se realiza una consulta a la base de datos de viajes para filtrar aquellos que concuerdan con lo que el usuario desea.

Curso Normal			
1	Usuario: Indicación del deseo de buscar un viaje		
2	Usuario: Indica las restricciones horarias del viaje		
		3	Comprueba en la base de datos si hay viajes que cumplen los requisitos
		4	Muestra dichos datos por pantalla
5	Usuario: Elige el viaje que le parezca más adecuado, aquí pueden intervenir las horas del viaje, si el viaje permite fumar o no, etc.		
		6	Registra y procesa la petición

Cursos Alternos	
2a	Las fechas indicadas no son válidas, por lo que se impide continuar hasta que no se introduzcan fechas correctas en el sistema.
5a	Si los viajes no convencen al usuario puede volver a repetir el proceso buscando otra fecha o finalizar la búsqueda sin que quede registrada ninguna petición de viaje en el sistema

Otros datos			
Frecuencia esperada	Muy frecuente	Rendimiento	Alto
Importancia	Alta	Urgencia	Media
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Baja

Comentarios
Es una de las tareas principales del sistema

Caso de Uso	Consultar valoración de conductor				CU-15	
Actores	Usuario curiosete (I)					
Tipo	Secundario, real					
Referencias		Valorar viaje y valorar acompañante				
Precondición	El sistema de valoraciones debe estar implementado					
Postcondición	Debe indicarse una valoración válida					
Autor	Rubén Morales Pérez	Fecha		Versión		

Propósito
Tener conocimiento de las opiniones que otros usuarios han dejado.

Resumen
Ver las valoraciones de otros usuarios

Curso Normal			
1	Usuario: Pide información sobre las valoraciones de otro usuario		
		2	Consulta de la información en la base de la base de datos y la mostrarla por pantalla

Cursos Alternos	

Otros datos			
Frecuencia esperada	Media	Rendimiento	Alto
Importancia	Media	Urgencia	Media
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Media

Comentarios
Los usuarios tendrán una media ponderada de las valoraciones que han ido recibiendo.

Caso de Uso	Planificar viaje				CU-16	
Actores	Usuario (I) y OpenStreetMap					
Tipo	Primario, real					
Referencias				Modificar información del usuario, como los vehículos disponibles		
Precondición	El usuario debe disponer de un vehículo para realizar el viaje					
Postcondición	No hay inconsistencias en los datos del viaje					
Autor	Rubén Morales Pérez			Fecha		Versión

Propósito
Crear viajes que estén disponibles para los usuarios.

Resumen
Añadir una previsión de viaje al sistema.

Curso Normal			
1	Usuario: Solicita crear un viaje		
		2	Redirige a la ventana para concretar los datos del viaje
3	Usuario: Modificar fecha y número de asientos.		
4	Usuario: Fijar destinos, aquí interviene el actor OpenStreetMap.		
5	Usuario: Rellenar resto de información, permitir mascotas, fumar, etc.		
		5	Comprobación y actualización de los viajes

Cursos Alternos	

Otros datos			
Frecuencia esperada	Alta	Rendimiento	Medio
Importancia	Alta	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Alta

Comentarios

Caso de Uso	Modificar plan de viaje				CU-17	
Actores	Usuario (I) y OpenStreetMap					
Tipo	Primario, real					
Referencias						
Precondición	Debe existir un viaje para modificar.					
Postcondición	Consistencia y validez de los datos introducidos.					
Autor	Rubén Morales Pérez		Fecha		Versión	

Propósito
Cambiar información de viaje

Resumen
Modificar datos de interés que puedan no haberse tenido en cuenta previamente para el viaje.

Curso Normal			
1	Usuario: Solicita modificar datos de un viaje concreto		
		2	Comprobación del viaje, los permisos para modificar y redirección a la ventana de modificación de información
3	Usuario: Modifica información del viaje, puede intervenir en este apartado el actor OpenStreetMap.		
		4	Comprobación de la validez de los datos y guardar información actualizada del viaje.
		5	Notificación a los usuarios anteriormente interesados en dicho viaje que hay información que ha cambiado.

Cursos Alternos	
1 a	No existe un viaje propio con las condiciones especificadas, se mantiene en la misma ventana hasta que se introduzca un viaje válido o salir del sistema.
5 a	Un usuario previamente interesado puede dejar de estarlo y anular el viaje

Otros datos			
Frecuencia esperada	Baja	Rendimiento	Medio
Importancia	Baja	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Media

Comentarios

Caso de Uso	Eliminar plan de viaje				CU-18	
Actores	Usuario (I)					
Tipo	Secundario, esencial					
Referencias	Modificar plan de viaje					
Precondición	Debe existir un viaje					
Postcondición	Podemos dejarlo en la base de datos como viaje eliminado o no dejar rastro en la base de datos					
Autor	Rubén Morales Pérez		Fecha		Versión	

Propósito
Dejar de ofrecer un viaje

Resumen
Borrar un viaje previamente creado

Curso Normal			
1	Usuario: Consulta del viaje		
		2	Mostrar el viaje
3	Usuario: Solicitar eliminación del viaje		
		4	Solicitar al usuario confirmación
4	Usuario: Confirmación de la eliminación		
		5	Eliminación del viaje de la lista de disponibles

Cursos Alternos	
4 a	Cancelación de la eliminación

Otros datos			
Frecuencia esperada	Baja	Rendimiento	Medio
Importancia	Media	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Baja

Comentarios

A veces antes de eliminar un viaje para poner otro con diferentes condiciones se recomienda modificar un viaje ya existente.

Caso de Uso	Ofrecer plan de viaje				CU-19
Actores	Usuario (I)				
Tipo	Secundario, esencial				
Referencias	Cancelar oferta de plan de viaje				
Precondición	Debe ser un plan de viaje válido				
Postcondición					
Autor	Rubén Morales Pérez	Fecha		Versión	

Propósito

Negociar con un usuario las condiciones de un viaje

Resumen

Negociación de las condiciones del viaje

Curso Normal

1	Usuario: Ofrecer plan de viaje		
		2	Procesamiento de la solicitud

Cursos Alternos

--	--

Otros datos			
Frecuencia esperada	Media	Rendimiento	Medio
Importancia	Media	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Alta

Comentarios

Caso de Uso	Cancelar oferta plan de viaje	CU-20
Actores	Usuario (I)	
Tipo	Secundario, real	
Referencias		
Precondición	Dicho plan de viaje estaba disponible	
Postcondición		
Autor	Rubén Morales Pérez	Fecha Versión

Propósito
Dejar de ofrecer un plan de viaje

Resumen
No ofrecer un plan de viaje, por los motivos que el usuario estime oportunos

Curso Normal			
1	Usuario: Solicitud cancelación oferta de viaje		
		2	Mostrar diálogo de confirmación de la cancelación
3	Usuario: Cancelación		
		4	Registro en el sistema

Cursos Alternos	
3 a	Especificar en el diálogo de confirmación que se ha cambiado de opinión y ya no se quiere cancelar dicho plan de viaje

Otros datos			
Frecuencia esperada	Baja	Rendimiento	Bajo
Importancia	Baja	Urgencia	Media
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Muy alta

Comentarios

Caso de Uso	Solicitar plan de viaje				CU-21	
Actores	Usuario (I)					
Tipo	Primario, real					
Referencias			CU-22 seleccionar forma de pago			
Precondición	Debe existir dicho viaje en el sistema					
Postcondición						
Autor	Rubén Morales Pérez		Fecha		Versión	

Propósito
Reservar un viaje

Resumen
Reservar un plan de viaje en una fecha concreta

Curso Normal			
1	Usuario: Solicita el viaje deseado		
		2	Envía información a la persona que ofreció el plan de viaje
3	Usuario que ofertó el viaje: Acepta dicha petición		
		4	Solicita método de pago

Cursos Alternos	
3 a	Rechazo de la solicitud por parte del usuario que creó el viaje, en ese caso no se iría al método de pago

Otros datos			
Frecuencia esperada	Alta	Rendimiento	Medio
Importancia	Alta	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Media

Comentarios

Caso de Uso	Seleccionar forma de pago				CU-22	
Actores	Usuario (I)					
Tipo	Primario, real					
Referencias	Solicitar plan de viaje					
Precondición	Debe haberse confirmado previamente la asistencia a dicho viaje por parte del usuario que ofreció el viaje					
Postcondición	El método de pago elegido debe estar contemplado en el sistema					
Autor	Rubén Morales Pérez		Fecha		Versión	

Propósito
Pagar el viaje

Resumen
Tras efectuarse la confirmación de una reserva de viaje el usuario que recibe el servicio debe concretar la forma de pagar dicho servicio

Curso Normal			
1	Usuario: Solicitar métodos de pago		
		2	Mostrar ventana de pago
3	Usuario: Seleccionar el método de pago y efectuarlo		

Cursos Alternos	

Otros datos			
Frecuencia esperada	Alta	Rendimiento	Medio
Importancia	Alta	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Alta

Comentarios

Caso de Uso	Aceptar o rechazar acompañante				CU-23	
Actores	Usuario (I)					
Tipo	Principal, esencial					
Referencias				Consultar valoración acompañante, CU-24		
Precondición	Debe haberse realizado una solicitud de reserva de viaje					
Postcondición						
Autor	Rubén Morales Pérez		Fecha		Versión	

Propósito

Aceptar o rechazar una solicitud

Resumen

Dar respuesta positiva o negativa a una solicitud de plan de viaje
--

Curso Normal

1	Usuario: Solicitud de plan de viaje		
		2	Envío de la petición para aceptar o rechazar
3	Usuario que ofreció el viaje: Aceptación o rechazo del viaje		
		4	Actualización de la información en el viaje y notificación a los implicados

Cursos Alternos	

Otros datos			
Frecuencia esperada	Alta	Rendimiento	Alto
Importancia	Alta	Urgencia	Media
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Media

Comentarios

Caso de Uso	Consultar valoración acompañante			CU-24	
Actores	Usuario				
Tipo	Secundario, real				
Referencias	Aceptar o rechazar acompañante, CU-23				
Precondición	Acompañante registrado en el sistema				
Postcondición					
Autor	Rubén Morales Pérez	Fecha		Versión	

Propósito
Conocer la valoración de tu acompañante

Resumen
Ver la media de notas que ha recibido un acompañante previamente

Curso Normal			
1	Usuario: Solicitar valoración de un usuario del viaje		
		2	Mostrar información

Cursos Alternos	

Otros datos			
Frecuencia esperada	Media	Rendimiento	Alto
Importancia	Media	Urgencia	Media
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Alta

Comentarios

Caso de Uso	Cancelar petición de viaje				CU-25	
Actores	Usuario (I)					
Tipo	Secundario, esencial					
Referencias						
Precondición	El viaje debe existir y la fecha no debe ser posterior a la fecha del viaje					
Postcondición						
Autor	Rubén Morales Pérez		Fecha		Versión	

Propósito
Anular un viaje previamente publicado

Resumen
A veces un usuario puede arrepentirse de hacer un viaje u ocupa las plazas con conocidos, debe tener una opción para anular completamente un viaje que ha publicado

Curso Normal			
1	Usuario: Activa la cancelación del viaje		
		2	Muestra pestaña de confirmación
3	Usuario: Confirma cancelación del viaje		
		4	Elimina el viaje de los viajes disponibles

Cursos Alternos	
3 a	No confirmar la cancelación

Otros datos			
Frecuencia esperada	Baja	Rendimiento	Alto
Importancia	Media	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Media

Comentarios

Caso de Uso	Realizar pago				CU-26	
Actores	Usuario (I)					
Tipo	Primario, esencial					
Referencias	Finalizar viaje			Pago en efectivo CU-27, o electrónico CU-28		
Precondición						
Postcondición						
Autor	Rubén Morales Pérez		Fecha		Versión	

Propósito
Dar el dinero requerido al proveedor de un servicio

Resumen
Pagar el servicio recibido

Curso Normal			
1	Usuario: Solicitar pago		
		2	Mostrar ventana de cobro
3	Usuario: Seleccionar método de pago		
		4	Mostrar ventana en función del tipo de pago
5	Usuario: Rellenar datos y realizar el pago		

Cursos Alternos	

Otros datos			
Frecuencia esperada	Alta	Rendimiento	Medio
Importancia	Alta	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Alta

Comentarios

Caso de Uso	Pago en efectivo				CU-27	
Actores	Usuario (I)					
Tipo	Secundario, esencial					
Referencias	Realizar pago					
Precondición	Seleccionar dicho método de pago					
Postcondición						
Autor	Rubén Morales Pérez		Fecha		Versión	

Propósito
Identificar la forma de pago de un servicio

Resumen
En este tipo de pago las personas interactúan de forma directa, sin mediación de un sistema electrónico

Curso Normal			
1	Usuario: Identifica método de pago como en <u>efectivo</u>		
		2	Confirma la reserva

Cursos Alternos	

Otros datos			
Frecuencia esperada	Alta	Rendimiento	Bajo
Importancia	Alta	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Media

Comentarios

Caso de Uso	Pago electrónico				CU-28	
Actores	Usuario (I)					
Tipo	Secundario, esencial					
Referencias	Realizar pago					
Precondición	Seleccionar dicho método de pago					
Postcondición						
Autor	Rubén Morales Pérez		Fecha		Versión	

Propósito
Identificar la forma de pago de un servicio

Resumen
En este tipo de pago las personas realizan el cobro mediante un sistema software

Curso Normal			
1	Usuario: Identifica método de pago como electrónico		
		2	Confirma la reserva

Cursos Alternos	

Otros datos			
Frecuencia esperada	Alta	Rendimiento	Bajo
Importancia	Alta	Urgencia	Alta
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Media

Comentarios