

9- Un aventón

Nombre del CU:	Iniciar sesión	
Descripción:	Este CU describe el evento en el que un usuario registrado inicia sesión con su nombre de usuario y contraseña	
Actores:	Usuario registrado	
Precondiciones:		
Curso normal:	Acciones del actor:	Acciones del sistema
	Paso 1: el usuario selecciona la opción de "Iniciar sesión" Paso 3: el usuario registrado ingresa el nombre de usuario y contraseña	Paso 2: el sistema solicita usuario y contraseña Paso 4: el sistema verifica los datos ingresados Paso 5: el sistema verifica registra la sesión iniciada y habilita las acciones del usuario registrado
Curso alternativo:	Paso alternativo 4: el usuario o la contraseña son inválidas. Se notifica y retoma al paso 2	
Postcondición:	La sesión ha sido inicializada y las opciones para usuarios registrados son habilitadas	

Nombre del CU:	Cerrar sesión	
Descripción:	Este CU describe el evento en el que un usuario registrado cierra la sesión	
Actores:	Usuario registrado	
Precondiciones:	El usuario debe tener una sesión iniciada	
Curso normal:	Acciones del actor:	Acciones del sistema
	Paso 1: el usuario registrado selecciona la opción de cerrar sesión Paso 3: el usuario registrado confirma la operación	Paso 2: el sistema solicita la confirmación del usuario Paso 4: el sistema cierra la sesión y deshabilita las acciones del usuario
Curso alternativo:	Paso 3 alternativo: el usuario registrado cancela la operación. Fin del CU	
Postcondición:	La sesión ha sido cerrada, las opciones para usuarios registrados son deshabilitadas y se eliminan los datos de sesión	

Nombre del CU:	Registrarse	
Descripción:	Este CU describe el evento en el que un usuario no registrado se registra en el sistema	
Actores:	Usuario no registrado	
Precondiciones:		
Curso normal:	Acciones del actor:	Acciones del sistema
	Paso 1: el usuario no registrado selecciona la opción "registrar usuario" Paso 3: el usuario no registrado completa los datos requeridos Paso 5: el usuario no registrado completa los datos requeridos	Paso 2: el sistema solicita datos personales Paso 4: el sistema solicita nombre de usuario, correo electrónico y una contraseña Paso 6: el sistema verifica que el mail ya esté registrado Paso 7: se registra el alta del nuevo usuario
Curso alternativo:	Paso 6 alternativo: ya existe un usuario con el mismo nombre o mail. Se notifica, retorna al paso 4	
Postcondición:	Se creó una cuenta de usuario nueva	

Nombre del CU:	Publicar viaje	
Descripción:	Este CU describe el evento en el que un piloto publica un viaje	
Actores:	Piloto	
Precondiciones:	El piloto debe tener una sesión iniciada	
Curso normal:	Acciones del actor:	Acciones del sistema
	Paso 1: el piloto selecciona la opción "publicar viaje" Paso 3: el piloto ingresa los datos solicitados	Paso 2: el sistema solicita una fecha, una hora y un automóvil Paso 4: el sistema verifica que el piloto no tenga viajes publicados en la misma fecha y hora y que no adeude calificaciones Paso 5: el sistema publica un viaje
Curso alternativo:	Paso 4 alternativo: falla la publicación porque el piloto adeuda calificaciones o las fechas se superponen. Se notifica y finaliza el CU	
Postcondición:	Un viaje es publicado	

Nombre del CU:	Postularse a viaje	
Descripción:	Este CU describe el evento en el que un copiloto se postula para ser copiloto en un viaje	
Actores:	Copiloto	

9- Un aventón

Precondiciones:	Tener una sesión iniciada	
Curso normal:	Acciones del actor:	Acciones del sistema
	Paso 1: el copiloto selecciona la opción "postularse a viaje" Paso 4: el copiloto selecciona un viaje	Paso 2: el sistema verifica que el copiloto no adeude calificaciones Paso 3: el sistema muestra los viajes disponibles y solicita seleccionar uno Paso 5: se ejecuta el CU "Aceptar copiloto" Paso 6: se notifica que el copiloto fue aceptado
Curso alterno:	Paso 2 alternativo: el copiloto adeuda calificaciones. Se notifica y termina el CU Paso 5 alternativo: la solicitud no es aceptada. Se notifica y termina el CU	
Postcondición:	Un copiloto es registrado en un viaje	

Nombre del CU:	Aceptar copiloto	
Descripción:	Este CU describe el evento en el que un copiloto es aceptado en un viaje	
Actores:	Piloto	
Precondiciones:	Ejecutar el CU "Postularse a viaje"	
Curso normal:	Acciones del actor:	Acciones del sistema
	Paso 2: el piloto acepta al copiloto	Paso 1: el sistema solicita confirmar postulación de copiloto Paso 3: el sistema añade al nuevo copiloto
Curso alterno:	Paso 2 alternativo: el piloto rechaza la solicitud. Se notifica y termina el CU	
Postcondición:	Un copiloto es añadido en un viaje	

Nombre del CU:	Puntuar piloto	
Descripción:	Este CU describe el evento en el que un copiloto puntúa un piloto	
Actores:	Copiloto	
Precondiciones:		
Curso normal:	Acciones del actor:	Acciones del sistema
	Paso 1: el copiloto selecciona la opción "puntuar piloto" Paso 4: el copiloto ingresa la puntuación	Paso 2: el sistema verifica que aun no haya finalizado el viaje Paso 3: el sistema solicita puntuación Paso 5: el sistema registra la puntuación
Curso alterno:	Paso 2 alternativo: no se puede puntuar porque el viaje aún no ha terminado. Se notifica y termina el CU	
Postcondición:	Un piloto es puntuado	

Nombre del CU:	Puntuar copiloto	
Descripción:	Este CU describe el evento en el que un piloto puntúa pilotos	
Actores:	Piloto	
Precondiciones:		
Curso normal:	Acciones del actor:	Acciones del sistema
	Paso 1: el copiloto selecciona la opción "puntuar copilotos" Paso 4: el piloto ingresa las puntuaciones	Paso 2: el sistema verifica que aún no haya finalizado el viaje Paso 3: el sistema solicita puntuación Paso 5: el sistema registra la puntuación
Curso alterno:	Paso 2 alternativo: no se puede puntuar porque el viaje aún no ha terminado. Se notifica y termina el CU	
Postcondición:	Copilotos son puntuados	

