

AeroGUI

Especificación de Requisitos de Software
Versión 0.1c

Contents

1	Requisitos funcionales	3
2	Requisitos de usabilidad	3
3	Requisitos de suportabilidad	3

1 Requisitos funcionales

FUN001 La aplicación ha de permitir la consulta de viajes.

CONS01 Se podrá consultar las tarifas desde un origen.

CONS02 Se podrá consultar las rutas y horarios entre dos ciudades.

CONS02.1 Se incluirá los trayectos compuestos.

CONS02.2 No se mostrarán las rutas de más de 32 horas que no incluyan tren o barco.

CONS02.3 No se mostrarán las rutas de más de 48 horas que se realicen únicamente en tren.

CONS02.4 No se mostrarán las rutas de más de 5 días que incluyan barco.

CONS03 Se podrá consultar las tarifas de transporte directo entre dos ciudades.

CONS03.1 Las consultas estarán ordenadas por precio.

CONS04 Se podrá consultar la información de un transporte directo en concreto.

FUN002 La aplicación ha de permitir la reserva de viajes.

RESE01 La reserva se puede hacer de itinerarios compuestos.

RESE02 La reserva se puede realizar para múltiples personas.

FUN003 La aplicación ha de permitir la compra de billetes.

COMP01 La compra requerirá una reserva previa.

FUN004 La aplicación ha de disponer de un sistema de login.

LOGI01 Se podrá realizar un registro desde la aplicación.

LOGI02 Para identificarse se usará la combinación de correo electrónico y contraseña.

LOGI03 La pantalla de login ha de mostrar los servicios ofrecidos.

FUN005 Los datos han de guardarse de forma persistente.

FUN006 El usuario ha de poder actualizar sus datos.

FUN007 El usuario ha de poder eliminar sus datos.

2 Requisitos de usabilidad

USA001 La aplicación ha de tener una interfaz gráfica de usuario.

3 Requisitos de suportabilidad

SUP001 Se usará una herramienta de control de versiones durante todo el desarrollo.