

SGSSI

Instrucciones de uso Avionair

Contribuidores:

Adrian Mena

Jon Marcos

Eneko Etxaniz

Ander Gutierrez

Aritz Blasco

Asier Cardoso

Índice

Índice.....	2
Introducción.....	3
Funcionalidades.....	4
• Registro de usuarios.....	5
• Inicio de sesión.....	6
• Modificación de datos de usuario.....	7
• Ver vuelos.....	8
• Añadir vuelos y ciudades a la base de datos.....	9
• Modificación de datos de un vuelo.....	11
• Eliminación de datos de un vuelo.....	11

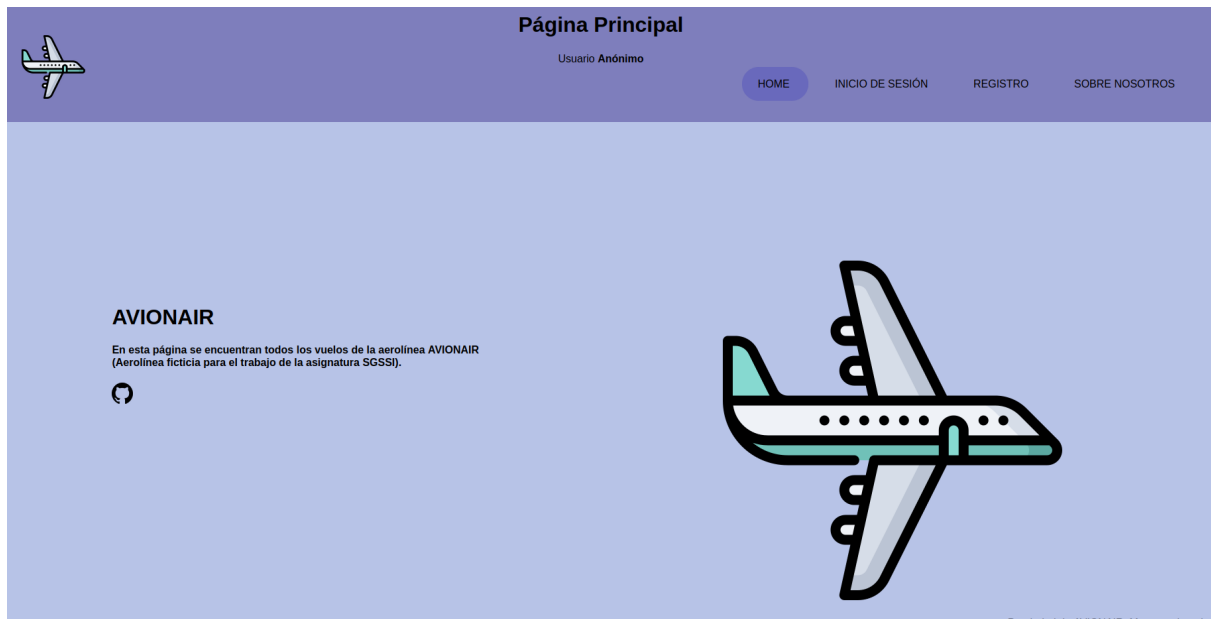
Introducción

Avionair es una página web que permite registrar vuelos y consultar los añadidos por todos sus usuarios. Construida con HTML, CSS, JS, PHP y MySQL permite una serie de útiles funcionalidades cuyo uso detallaremos:

- Registro de usuarios
- Inicio de sesión de usuarios
- Modificación de datos de usuario
- Consultar vuelos
- Añadir vuelos y ciudades a la base de datos
- Modificar vuelos
- Eliminar vuelos

Funcionalidades

Desde la “landing page” HOME, podemos acceder a diferentes pestañas, como “inicio de sesión”, “registro” o “sobre nosotros”. Esta última muestra información sobre el grupo y proyecto. Si es la primera vez de un usuario, deberá registrarse, si no, inicia sesión.



- Registro de usuarios


Esta pestaña nos permite registrarnos en la base de datos de la página web (*1). Los datos que pedirá son nombre, apellido, DNI, teléfono, fecha de nacimiento, correo y contraseña. Introducidos estos datos en su correspondiente campo es cuestión de aceptar los términos y condiciones de la empresa y pulsar sobre el botón “Registrarse”. Una vez registrado nos redirigirá a inicio de sesión.

*1 : Página de registro

Registro

Usuario **Anónimo**

HOME INICIO DE SESIÓN **REGISTRO**

 **Registrarse**

Nombre: Jon

Apellido: Marcos

DNI Formato : 79435399-E

Teléfono: 635 57 44 02

Fecha de nacimiento:

dd / mm / aaaa

Correo Electrónico: jmarcos021@ikasle.ehu.eus

Contraseña: 123

☐ Aceptar los Términos y Condiciones de la Empresa

Registrarse

- Inicio de sesión

Estando registrados en Avionair, podremos iniciar sesión usando esta página (*1). Usando el DNI con el que nos registramos y la contraseña podremos iniciar sesión.

Sabremos que el inicio de sesión ha sido correcto si en la cabecera de la página aparece nuestro DNI junto con la opción de cerrar sesión (*2). Además, en la cabecera tendremos diferentes opciones como ver los vuelos o modificar nuestros datos de usuario.

*1 : Página de inicio de sesión



The screenshot shows the login page of the Avionair application. The header is dark blue with the title "Inicio de Sesión" in white. Below the title, it says "Usuario Anónimo". On the right side of the header, there are three links: "HOME", "INICIO DE SESIÓN" (highlighted with a blue pill button), and "REGISTRO". The main content area is light blue. In the center, there is a white rounded rectangle containing the login form. At the top of this form is an airplane icon and the text "Inicio de sesión". Below this are two input fields: "DNI" and "Contraseña". Under the "Contraseña" field is a button labeled "Iniciar Sesión". At the bottom of the form, there is a link that says "¿No tienes cuenta? Registrarse".

*2 : Cabecera mostrando el dni y la opción de cerrar sesión



The screenshot shows the header of the application after a successful login. The header is dark blue. On the left, it says "Cerrar sesión". Below this, it says "Sesión iniciada usuario con DNI 73135538-E". On the right side, there are three links: "HOME", "VUELOS", and "MODIFICAR DATOS" (highlighted with a blue pill button).

- ## Modificación de datos de usuario


Una vez hayamos iniciado sesión podemos decidir cambiar alguno de nuestros datos ya sea porque nos hemos equivocado, porque queremos realizar un cambio de credenciales o simplemente para aumentar la seguridad de la cuenta por ejemplo. Esta funcionalidad vuelve a realizar todas las comprobaciones necesarias para que los datos introducidos cumplan los requisitos de formato de la página web. Una vez pulsemos el botón “Actualizar datos” estos se cambiarán en la base de datos.

Modificar Datos

Cerrar sesión

Sesión iniciada usuario con DNI 73135538-E

HOME VUELOS MODIFICAR DATOS



Modificar datos

Nombre:

Apellido:

Telefono:

Fecha de nacimiento:

Correo:

Contraseña:

Actualizar datos

- Ver vuelos

Una vez hayamos iniciado sesión otra de las funcionalidades de la página web será ver un listado de vuelos. En esa misma página encontraremos



Vuelos

Cerrar sesión

Sesión iniciada usuario con DNI 73135538-E

HOME VUELOS

<p>Origen: Dublin Destino: Buenos Aires CallSign: AVA0001 Nº Pasajeros: 133 Fecha: 2024-10-10</p> <p>Modificar</p> <p>Eliminar</p>	<p>Origen: Sao Paulo Destino: Buenos Aires CallSign: AVA0002 Nº Pasajeros: 122 Fecha: 2024-04-02</p> <p>Modificar</p> <p>Eliminar</p>	<p>Origen: Dublin Destino: Sao Paulo CallSign: AVA0004 Nº Pasajeros: 110 Fecha: 2024-03-15</p> <p>Modificar</p> <p>Eliminar</p>	<p>Origen: Buenos Aires Destino: Bilbao CallSign: AVA0005 Nº Pasajeros: 60 Fecha: 2024-05-20</p> <p>Modificar</p> <p>Eliminar</p>
---	--	--	--

- Añadir vuelos y ciudades a la base de datos

Una vez estemos en la página de los vuelos podemos tomar la decisión de querer añadir un vuelo, rellenando los datos del formulario podremos añadirlo sin problema. Pero puede ser que a la hora de hacer esto pensemos que no queremos crear uno que vaya de las ciudades existentes, así que también existe la posibilidad de añadir nuevas ciudades a la base de datos a través de otro formulario en esa misma página.

Vuelos

Cerrar sesión

Sesión iniciada usuario con DNI 73135538-E

HOMEVUELOS

Añadir nuevo vuelo

Callsign (Identificador del vuelo)

Ciudad ORIGEN

Ciudad DESTINO

Número de Pasajeros

Fecha del vuelo:

dd / mm / aaaa

Añadir Vuelo

Añadir nueva ciudad

Ciudad

Añadir Ciudad

- **Modificación de datos de un vuelo**

Puede ser que queramos cambiar los datos de un vuelo existente una vez lo hayamos creado, es por ello que existe esta opción en la que podremos alterar todos los datos de ese mismo vuelo por unos nuevos que queramos. Seleccionando el botón “modificar” (*1) bajo el vuelo en cuestión nos redirigirá a una página que nos permitirá modificarlo (*2). Tras hacer los cambios presionamos “Actualizar datos”

*1 : Se ve el ratón sobre el botón “modificar”

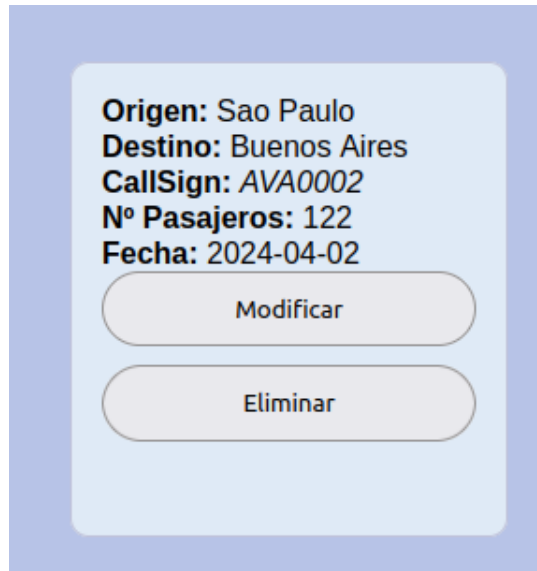


*2 : Página de modificación de vuelo

- **Eliminación de datos de un vuelo**

También puede ser que queramos eliminar un vuelo de la base de datos, en ese caso, podremos realizar dicha acción dándole a “Eliminar” (*1) desde la misma página de los vuelos. Al tratar de eliminarlo pedirá confirmación.

*1 : Tarjeta de vuelo con los botones “modificar” y “eliminar”



Origen: Sao Paulo
Destino: Buenos Aires
CallSign: AVA0002
Nº Pasajeros: 122
Fecha: 2024-04-02

Modificar

Eliminar