

Denis Roldán - turno mañana - 2A

### **Introducción:**

Este trabajo práctico simula ser un gestor de carga , baja y modificación de pasajeros de una aerolínea.

El operador va a poder cargar a un nuevo pasajero a uno de los cuatro vuelos disponibles , buscarlo por dni e imprimir su ticket de embarque (esto también se guarda en la carpeta archivos) , tiene también la posibilidad de modificar a los pasajeros de cada avión y borrarlo del avión si así lo desea.

### **Carga:**

Cargar pasajero

Buscar pasajero

Modificar pasajero

Borrar pasajero

Salir

Vuelo: 1  
Destino: Cordoba  
Asientos: 2

Reservar lugar

Vuelo: 2  
Destino: Aeroparque  
Asientos: 3

Reservar lugar

Vuelo: 3  
Destino: Mendoza  
Asientos: Completo

Reservar lugar

Vuelo: 4  
Destino: Aeroparque  
Asientos: Completo

Reservar lugar

Asiento 1

Asiento 2

Asiento 3

Asiento 4

Ingrese nombre

Ingrese apellido

Ingrese DNI

Atrás

Cargar pasajero

## Busqueda:

Cargar pasajero

Buscar pasajero

Modificar pasajero

Borrar pasajero

Salir

Buscar pasajero:

38797877

1

Buscar pasajero

Pasajero: Denis Roldan  
DNI: 38797877

Generar ticket de vuelo

## Modificación:

Cargar pasajero

Buscar pasajero

Modificar pasajero

Borrar pasajero

Salir

Vuelo: 1  
Destino: Cordoba  
Asientos: 2

Modificar vuelo

Vuelo: 2  
Destino: Aeroparque  
Asientos: 3

Modificar vuelo

Vuelo: 3  
Destino: Mendoza  
Asientos: Completo

Modificar vuelo

Vuelo: 4  
Destino: Aeroparque  
Asientos: Completo

Modificar vuelo

Pasajero: Denis Roldan DNI: 38797877  
Pasajero: Milagros Patane DNI: 37860480

Ingrese DNI

Modificar pasajero

Atrás

## Baja de pasajero:

Cargar pasajero

Buscar pasajero

Modificar pasajero

Borrar pasajero

Salir

Vuelo: 1  
Destino: Cordoba  
Asientos: 2

Vuelo: 2  
Destino: Aeroparque  
Asientos: 3

Vuelo: 3  
Destino: Mendoza  
Asientos: Completo

Vuelo: 4  
Destino: Aeroparque  
Asientos: Completo

Eliminar un pasajero

Eliminar un pasajero

Eliminar un pasajero

Eliminar un pasajero

Pasajero: Denis Roldan DNI: 38797877  
Pasajero: Milagros Patane DNI: 37860480

Ingrese DNI

Eliminar pasajero

Atrás

## Cuestiones generales:

Algunas cuestiones generales son:

1. Tanto el botón de cerrar como el de salir serializan en JSON los datos de todos los vuelos.
2. El manejo de errores cuenta con una carpeta de logs y al usuario se le muestra una ventana emergente
3. Se utiliza una clase estática para guardar las variables “globales” del sistema