

**Título:** Historias de Usuario.

**Presentado por:** Angelica Arroyave Duque.

**Presentado a:** Jorge Hugo Ospina - Be Bold

**Fecha:** 11/02/2022

- **Historia de Usuario 1: Seleccionar vuelo/vuelos**

Yo como cliente deseo seleccionar vuelo/vuelos.

Para poder viajar y realizar la posterior reserva.

Criterios de aceptación:

1. Ver la lista de las ciudades origen.
2. Al seleccionar una ciudad origen debe cargar la lista de ciudades destino.
3. Seleccionar una ciudad destino.
4. Ver las opciones de selección del tipo de vuelo, es decir, para seleccionar un vuelo RT (ida y regreso) o un vuelo OW (un solo trayecto).
5. Seleccionar un solo tipo de vuelo.
6. Ver la opción para ingresar la cantidad de pasajeros.
7. Después de ingresar la cantidad de pasajeros a viajar, ingresar los detalles de la cantidad de adultos, niños o infantes.
8. Poder seleccionar la fecha de ida, teniendo en cuenta que debe ser igual o mayor a la fecha actual.
9. Si es un vuelo de ida y regreso, poder seleccionar la fecha de regreso la cual debe ser igual o mayor a la fecha de ida.
10. Poder buscar los vuelos disponibles.
11. Ver la lista de los vuelos de ida disponibles de acuerdo a toda la información suministrada.
12. Seleccionar un vuelo de ida de la lista disponible de vuelos.
13. Si el vuelo es de ida y regreso, poder ver la lista de vuelos disponibles de regreso.
14. Seleccionar un vuelo de regreso de la lista de vuelos disponibles.

Definiciones de hecho:

1. El sistema debe soportar 250 tps (transacciones por segundo).
2. El sistema debe cargar en un tiempo máximo de 1 minuto.
3. El sistema debe permitir la selección de vuelos tanto de ida como de regreso.
4. El sistema debe tener al menos dos pruebas unitarias.
5. El sistema debe tener 2 escenarios de pruebas de interfaz de usuario automatizadas.

- **Historia de Usuario 2: Compra de tiquete**

Yo como cliente deseo comprar un tiquete.

Para poder viajar al destino seleccionado.

Criterios de aceptación:

1. Ver el total a pagar y el valor unitario de cada tiquete, de acuerdo al vuelo/vuelos seleccionado/s en la lista de vuelos.
2. Si el usuario no desea continuar con el proceso, éste será cancelado, de lo contrario el sistema mostrará la información a ingresar de cada uno de los pasajeros, se debe tener en cuenta que si la ciudad destino requiere visa, se debe ingresar la fecha de vencimiento.
3. Realizar el pago de los tiquetes, para esto se presenta la opción de generar tiquetes.
4. Los tiquetes serán enviados al correo electrónico y en formato pdf.
5. Realizar la validación de llegada de los tiquetes y automáticamente mostrar el número de la reserva.

Definiciones de hecho:

1. El sistema debe soportar 250 tps (transacciones por segundo).
2. El sistema debe cargar en un tiempo máximo de 1 minuto.
3. El sistema debe permitir la compra de vuelos tanto de ida como de regreso.
4. El sistema debe permitir el envío de los tiquetes comprados al correo electrónico de los pasajeros.