**Casos de uso – Jorge Cáceres**

Nombre: Ingresar al sistema

Actores: Sistema, Cliente

Precondiciones:

- Debe existir una conexión al origen de datos

-Cliente debe haber sido registrado en el sistema

Postcondiciones:

- Sesión iniciada

- Sistema iniciado

-Acceso registrado

Flujo normal:

1. El sistema solicita al cliente el ingreso de su número de documento y su contraseña.
2. El cliente ingresa su número de documento y su contraseña.
3. El sistema valida los datos ingresados por el cliente.
4. El sistema inicia una sesión del cliente si los datos son correctos.
5. El sistema accede al cliente a la interfaz principal para la reserva de pasajes.
6. Fin

Flujo alternativo:

**3A La contraseña ingresada por el cliente es incorrecta**

1. El sistema muestra un mensaje advirtiendo que los datos ingresados son incorrectos.
2. El sistema solicita al cliente que vuelva a ingresar sus datos

**2A El cliente no se encuentra registrado**

1. Se invoca al caso de uso **CU01**

**Nombre:** *CU01 – Registrar cliente*

**Actores:** Persona, Sistema.

**Precondiciones:**

-Debe haber conexión al origen de datos

**Postcondiciones:**

-Persona registrada

**Flujo normal:**

1. El sistema muestra a la persona los campos a rellenar para poder registrarse en la página.
2. La persona ingresa los datos pertinentes en los campos indicados.
3. El sistema valida los datos.
4. El sistema consulta a la persona si desea guardar sus datos y registrarse.
5. El cliente acepta el registro de sus datos.
6. El sistema guarda los datos de la persona.
7. La persona ya se encuentra registrada en el sistema.
8. Fin

**Flujos Alternativos:**

**3A El sistema encuentra una anomalía en los datos ingresados en cierto campo.**

.1 El sistema muestra un mensaje en los campos que fueron ingresados incorrectamente.

.2El sistema reinicia el proceso de registro de la persona.

**4A La persona no acepta el registro**

.1 El sistema cancela el registro