**Caso de uso Walter Ortiz**

**Nombre:** CU11 Historial de accesos.

**Actores:** Sistema, cliente

**Precondiciones:**

- Debe existir una conexión al origen de datos

-Cliente registrado en el sistema

**Post condiciones:**

-Historial de acceso completo.

- Datos actualizados.

**Flujo normal:**

1. Invocar a CU10
2. El sistema guarda los datos de acceso al sistema.
3. Actualiza los datos.
4. Fin

**Nombre**: CU16 Determinar tipo de pago

**Actores**: Sistema, cliente

**Precondiciones:**

- Debe existir una conexión al origen de datos

**Post condiciones:**

-Tipo de pago determinado.

**Flujo normal:**

1. Invocar CUO1
2. Invocar CUO3
3. Invocar CUO6
4. Invocar CUO7
5. El sistema pide al usuario que ingrese el tipo de pago que realizara.
6. Fin

**Nombre:** CU15 Controlar Reserva/Pasaje

**Actores:** Sistema, cliente

**Precondiciones:**

- Debe existir una conexión al origen de datos

-Cliente registrado en el sistema

**Post condiciones:**

-Precio de pasaje ajustado.

- Datos actualizados.

**Flujo normal:**

1. El sistema verifica cuantos pasajes fueron vendidos para cada tipo de pasaje.
2. El sistema verifica la cantidad de pasajes disponibles para cada tipo de pasaje.
3. El sistema determina la cantidad de días faltantes para el vuelo.
4. El sistema calcula el precio de cada pasaje de acuerdo a la cantidad vendida.
5. El sistema avisa al cliente del cambio de precio si no abona antes el vencimiento de la reserva.
6. El sistema incrementa un 10% por día el precio del pasaje si la reserva ha vencido.
7. Fin