**CU0X: View Account**

**Descripción:** El cliente visualiza los detalles de su cuenta

**Actores:** Cliente

**Precondición:** El usuario debe haber iniciado sesión mediante el CU01: Login

**Flujo normal:**

1. El Cliente desea ver los detalles de su cuenta.
2. El sistema muestra los detalles de la cuenta del cliente.

**CU0X: Add Payment Method**

**Descripción:** El cliente agrega un método de pago a su cuenta.

**Actores:** Cliente

**Punto de extensión:** CU0X: View Account

**Precondición:** Ninguna.

**Postcondición:** Se agrega un nuevo método de pago en la cuenta del cliente.

**Flujo normal:**

1. El Cliente desea agregar un nuevo método de pago a su cuenta.
2. El sistema muestra los campos a rellenar de tipo, fecha de caducidad, número y código de seguridad del método de pago.
3. El cliente rellena los campos con los datos del nuevo método de pago.
4. El Sistema registra el método de pago en la cuenta del cliente.

**Flujo Alternativos:**

Línea 3. Cuenta caducada.

1. El sistema informa del error y vuelve a la línea 2.

Línea 3. Datos incorrectos.

1. El sistema informa del error y vuelve a la línea 2.

**CU0X: Delete Payment Method**

**Descripción:** El cliente elimina un método de pago a su cuenta.

**Actores:** Cliente

**Punto de extensión:** CU0X: View Account

**Precondición:** Ninguna.

**Postcondición:** Se elimina un método de pago en la cuenta del cliente.

**Flujo normal:**

1. El Cliente desea borrar un método de pago a su cuenta.
2. El sistema muestra los métodos de pago que hay en la cuenta del cliente.
3. El cliente selecciona uno de los métodos de pago.
4. El Sistema borra el método de pago en la cuenta del cliente.

**CU0X: Update Payment Method**

**Descripción:** El cliente actualiza un método de pago a su cuenta.

**Actores:** Cliente

**Punto de extensión:** CU0X: View Account

**Precondición:** Ninguna.

**Postcondición:** Se actualiza un método de pago en la cuenta del cliente.

**Flujo normal:**

1. El Cliente desea actualizar un método de pago a su cuenta.
2. El Sistema muestra los métodos de pago que hay en la cuenta del cliente.
3. El Cliente selecciona uno de los métodos de pago.
4. El Sistema pide los nuevos datos de la cuenta.
5. El Cliente rellena los nuevos datos.
6. El Sistema registra los cambios realizados en el método de pago del cliente.

**Flujo alternativo:**

Línea 5. Cuenta caducada.

1. El sistema informa del error y vuelve a la línea 4.

Línea 5. Datos incorrectos.

1. El sistema informa del error y vuelve a la línea 4.

**CU0X: Update Account**

**Descripción:** El cliente actualiza los datos de su cuenta.

**Actores:** Cliente

**Punto de extensión:** CU0X: View Account

**Precondición:** Ninguna.

**Postcondición:** Se actualizan los datos de la cuenta del cliente.

**Flujo normal:**

1. El Cliente desea actualizar los datos cuenta.
2. El Sistema pide los nuevos datos de la cuenta.
3. El Cliente rellena los nuevos datos.
4. El Sistema registra los cambios realizados en la cuenta del cliente.

**Flujo alternativo:**

Línea 3. Datos incorrectos.

1. El sistema informa del error y vuelve a la línea 2.

**CU0X: Build Product**

**Descripción:** El cliente realiza un pedido de un producto construido a piezas.

**Actores:** Cliente

**Dependencias:** CU0X: Search Product

Punto de extensión: CU0X: Update Payment Method

**Precondición:** Ninguna.

**Postcondición:** Se registra un nuevo pedido.

**Flujo normal:**

1. El Cliente desea comprar un producto construido a piezas.
2. El Sistema pide el tipo de producto que se quiere construir.
3. El Cliente selecciona el producto.
4. El Sistema pide que se seleccione un componente del producto.
5. El Cliente selecciona un componente del producto.
6. El Sistema realiza el CU03: Search Product y queda seleccionado un componente del producto.

*Se repiten las líneas 4 – 6 hasta que el cliente seleccione todos los componentes del producto.*

1. El Sistema pide el método de pago del cliente.
2. El Cliente selecciona el método de pago que desea usar para pagar el pedido.
3. El Sistema registra el nuevo pedido.

**Flujo Alternativo:**

Línea 4. No se encuentra ningún producto.

1. El sistema informa del error y vuelve a la línea 4.

Línea 6. Método de pago expirado

1. El sistema informa del error y pregunta al ususario si desea revisar sus métodos de pago.

Punto de extensión Línea 6: El cliente responde de forma afirmativa y se inicia el CU0X: Update Payment Method