**ID Requisito: RF6**

Descripción de caso de uso

|  |  |
| --- | --- |
| Número de caso de uso: 6  Nombre de caso de uso: Generar ticket de compra  Actor: Comprador/vendedor | |
| Descripción: El sistema genera los tickets de venta de acuerdo con los alimentos seleccionados en cada compra/venta y los muestra al usuario mientras realiza su compra/venta. | |
| Flujo de Eventos | |
| Flujos básicos | Alternativas |
| 1. El usuario da click en una categoría. 2. El usuario da click en un producto. 3. El usuario da click en “Pagar”. | 1.1 El usuario da click en “Pagar”  3.1 El usuario da click en “Ok” y vuelve al paso 2. |

**Pre-Condiciones:**

1. Tener sesión iniciada.
2. Tener el rol de comprador o vendedor.
3. Haber iniciado una compra o una venta.

**Post-Condiciones:**

1. Los alimentos seleccionados se guardan en la tabla productosXcompra y se muestran los alimentos ordenados en el ticket de la patalla.

**Paso 1: Generación de escenarios**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del escenario** | **Flujo de inicio** | **Alterno** |
| Escenario 1 – El usuario selecciona un producto | Flujo básico |  |
| Escenario 2 – El usuario selecciona varios productos | Flujo básico | 3.1 |
| Escenario 3 – El usuario selecciona un producto y da click en pagar | Flujo básico | 1.1 |
| Escenario 4 – El usuario selecciona varios productos y da click en pagar | Flujo básico | 3.1, 1.1 |

**Identificar casos de prueba**

V - Valido

I - invalido

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID Caso de prueba | Escenario/Condición | Selecciona un producto | Selecciona varios productos | Da click en pagar |
| C1 | Escenario 1 – El usuario selecciona un producto | V | NA | I |
| C2 | Escenario 2 – El usuario selecciona varios productos | NA | V | I |
| C3 | Escenario 3 – El usuario selecciona un producto y da click en pagar | V | NA | V |
| C4 | Escenario 4 – El usuario selecciona varios productos y da click en pagar | NA | V | V |

**Identificar valores para probar**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID Caso de prueba** | **Escenario/Condición** | **Generar pedidos en línea** | **Resultado esperado** | **Resultado obtenido** | **Responsable** | **¿Éxito?** |
| **C1** | Escenario 1 – El usuario selecciona un producto | Click en “Bebidas”, click en “Moka”. | El ticket pasa del mensaje de no haber seleccionado productos a mostrar en Producto “Moka” y en cantidad “1”. | Se muestra en el ticket pequeño Producto “Moka” y Cantidad “1”, igual en el ticket pequeño cuando presionas “OK”. | Sandra | Sí |
| **C2** | Escenario 2 – El usuario selecciona varios productos | Click en “Bebidas”, click en “Moka”, click en “OK”, click en “Comidas”, click en “Tacos”. | El ticket pasa del mensaje de no haber seleccionado productos a mostrar en Producto “Moka”, en cantidad “1”, así como “Tacos” igual con cantidad “1”. | Se muestra en el ticket pequeño Producto “Moka”, cantidad “1” y “Tacos” igual con cantidad “1”. Se actualiza también el ticket pequeño cuando presionas “OK”. | Sandra | Sí |
| **C3** | Escenario 3 – El usuario selecciona un producto y da click en pagar | Click en “Bebidas”, click en “Moka”, click en “Pagar”. | Igual que en C1, pero al dar click en pagar, el ticket grande muestra igual el precio del producto y el costo total del ticket (que sería e mismo en este caso). | Se muestra en el ticket pequeño Producto “Moka” y Cantidad “1”. Cuando presionas “Pagar”, muestra lo mismo, pero en el ticket grande con el precio del Moka ($20) y en total $20. | Sandra | Sí |
| **C4** | Escenario 4 – El usuario selecciona varios productos y da click en pagar | Click en “Bebidas”, click en “Moka”, click en “OK”, click en “Comidas”, click en “Tacos”, click en “Pagar”. | Igual que en C2, pero al dar click en pagar, el ticket grande muestra igual el precio de los productos y el costo total del ticket. | Se muestra en el ticket pequeño Producto “Moka”, cantidad “1” y “Tacos” igual con cantidad “1”. Cuando presionas “Pagar”, muestra lo mismo, pero en el ticket grande con el precio del Moka ($20) y de los racos ($20) y en total $40. | Sandra | Sí |