**Diagrama UC-3**

**Diagrama

Descripción generada automáticamente**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre:** | **Agregar productos al carro de compras.** |
| **Identificador:** | UC-3 |
| **Descripción:** | Al consultar un producto en específico el cliente puede agregar el producto al carro de compras. |
| **Precondiciones:** | * El cliente ha iniciado sesión en el sistema. * El cliente busco y encontró un producto en el Catálogo. |
| **Postcondiciones:** | * El producto seleccionado se encontrará en el carrito de compras listo para proceder a finalizar el pedido. |
| **Curso básico de acción:** | 1. El cliente desea agregar un producto al carrito de compras. 2. El cliente accede al sistema mediante su correo electrónico y su contraseña. 3. El sistema muestra el menú principal. 4. El cliente busca y selecciona un producto. [UC-2] 5. El sistema muestra en pantalla la información sobre el producto seleccionado con la opción de agregar al carrito de compra. 6. El cliente selecciona la opción agregar al carrito de compra. 7. El sistema agrega el producto al carrito de compras del cliente. [Curso alternativo A: No hay stock de este producto] 8. El sistema reduce la cantidad en stock del producto en función a la cantidad agregada por el cliente al carrito de compras. 9. El cliente selecciona el icono de carrito de compras. 10. El sistema muestra los productos que contiene el carrito de compras y la opción de finalizar pedido. 11. El Caso de Uso finaliza. |
| **Curso alternativo A:** | No hay stock de este producto.  A1-La cantidad en stock del producto seleccionado es igual a 0.  A2-El sistema le informa al cliente que no hay stock suficiente del producto seleccionado.  A3-El sistema le recomienda al cliente seleccionar otro producto similar o enviar un mensaje al administrador en la sección de dudas. [UC-6]  A4-El caso de uso continua en el paso 4 del curso de acción básico. |