

Caso de Uso: Cargar Orden de Compra	Nro: 1	Versión: 1.0
Actor principal: Cliente	Actor secundario: Sistema de inventario	
Objetivo: Permitir a un cliente ingresar una orden de compra de productos a través de la aplicación web.		
Pre-condición: El cliente debe acceder a la aplicación web y seleccionar la opción de órdenes de compra desde la página principal.		
Pos-condición: La orden de compra es creada y registrada en estado "Ingresado".		

Flujo Básico

1. El cliente presiona el botón "Comprar" en la página principal.
2. El sistema redirecciona al formulario de alta de órdenes de compra.
3. El cliente ingresa sus datos personales: nombre, DNI y dirección.
4. El cliente ingresa los códigos de los productos que desea ordenar.
5. Por cada código de producto ingresado:
 - El sistema obtiene información del producto (descripción y precio por unidad) desde el sistema de inventario.
 - El sistema presenta la descripción y el precio por unidad del producto.
 - El cliente ingresa la cantidad requerida del producto.
 - El sistema calcula el total a cobrar por el producto (precio unitario x cantidad).
 - El sistema acumula el total para el producto en el total de la orden de compra.
6. Una vez ingresados los productos, se procede al pago.
7. El sistema solicita información de una tarjeta de crédito (número y dirección de recibo de facturas).
8. El cliente ingresa la información de la tarjeta de crédito.
9. El sistema habilita la creación de la nueva orden con un número unívoco.
10. La orden se registra en estado "Ingresado".
11. El sistema carga a la cuenta de la tarjeta el total de la orden de compra.
12. El sistema valida el pago.
13. Si el pago es confirmado, la orden se registra en estado "Confirmada". Si el pago no es confirmado, la orden queda en estado "Pendiente de pago".

Flujos Alternativos

Observaciones

1. El sistema debe interactuar con el sistema de inventario para obtener la información de los productos y actualizar la disponibilidad de los mismos.
2. Las quejas recibidas por los clientes deben ser derivadas inmediatamente al gerente de relaciones con la comunidad.
3. Los agentes del depósito utilizarán el sistema para consultar las órdenes confirmadas, armar y empaquetar los productos, y determinar la logística de entrega.



