# Guía de Usuario

## Proyecto: Sistema de Carrito de Compras

Programación II — Tercer Corte

### **Autores:**

Daniel Samir López Vergara Manuel Alejandro Chachati Ramírez

### Docente:

Rubén Enrique Baena Navarro



Universidad de Córdoba — Montería, Colombia 21 de junio de 2025

### Introducción

Bienvenido a **ShoppingCart**, un sistema de compras en línea diseñado para ofrecer una experiencia visual, simple y funcional. Esta guía tiene como objetivo explicar el uso del sistema para clientes y administradores.

### 1. Inicio de sesión

- Abre el programa.
- Ingresa tu nombre de usuario y contraseña.
- Presiona el botón Iniciar Sesión.

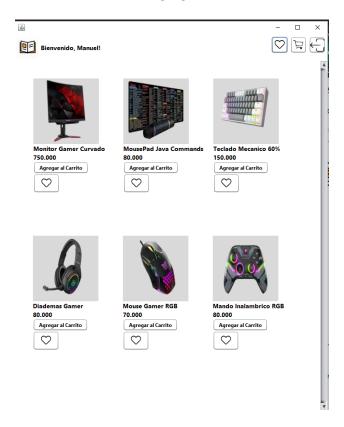


Nota: si no tienes una cuenta, puedes registrarte desde la opción Crear cuenta.

- Iniciar sesión: accede al sistema.
- Crear cuenta: registra un nuevo usuario.

## 2. Catálogo de productos

Una vez que inicias sesión, accedes al catálogo general.

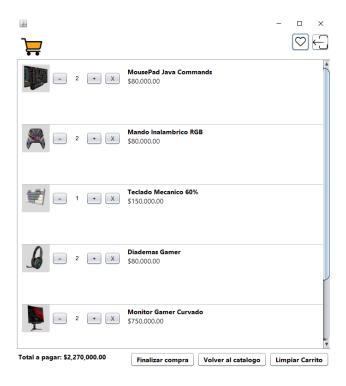


- Visualizas los productos con imagen, nombre, precio e ID.
- Puedes agregar productos al carrito de compras o a la lista de deseos.

- Agregar al carrito: mueve el producto al carrito del usuario.
- Agregar a lista de deseos: guarda el producto para comprar después.
- Cerrar sesión: cierra la sesión actual.
- Ícono de corazón (superior): accede directamente a la lista de deseos.
- Ícono de carrito (superior): abre la vista del carrito.
- Ícono de flecha (superior): cierra sesión y regresa al login.

## 3. Carrito de compras

En el carrito puedes ver los productos seleccionados.

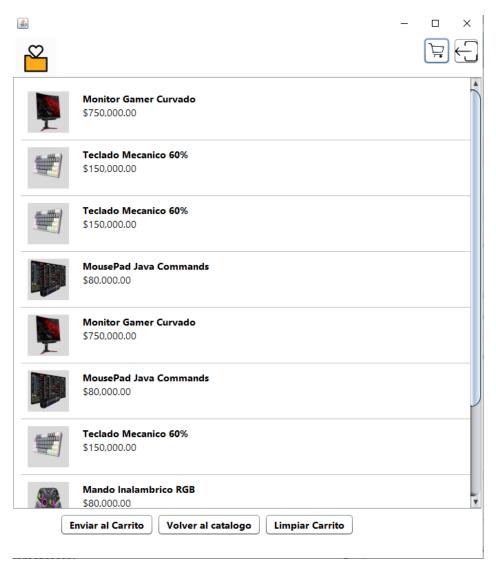


- Aumentar o disminuir cantidad.
- Eliminar productos.
- Ver el total a pagar.
- Finalizar la compra.

- Aumentar / disminuir cantidad: ajusta la cantidad del producto.
- Eliminar producto: elimina un artículo del carrito.
- Finalizar compra: realiza el pago y genera registro de venta.
- Cerrar sesión: finaliza la sesión del usuario.

### 4. Lista de deseos

Aquí puedes guardar productos que planeas comprar más adelante.



- Puedes mover productos al carrito.
- Eliminar productos de la lista.

- Mover al carrito: pasa un producto desde la lista al carrito.
- Eliminar de lista: remueve un producto de la lista.
- Cerrar sesión: cierra la sesión del usuario.

## 5. Panel de administración

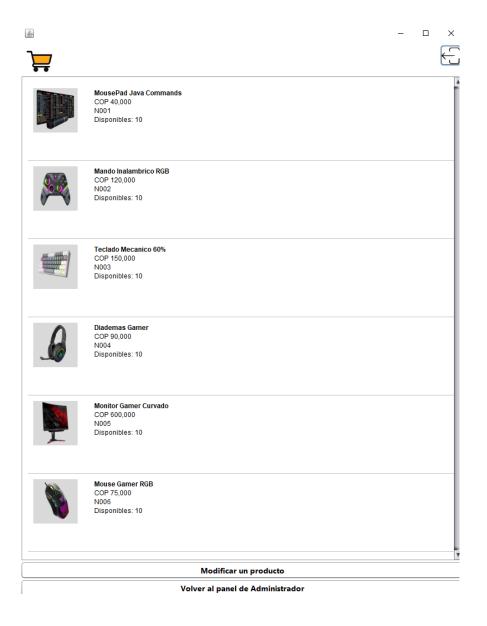
Accesible solo para el usuario administrador: admin (clave: 123).



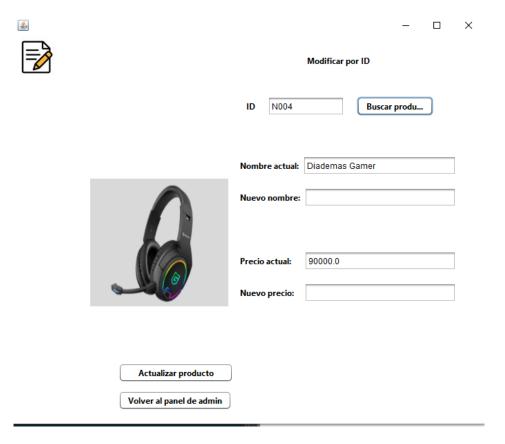
- Lista de productos: abre el inventario de productos del sistema.
- Historial de ventas: consulta las ventas realizadas por usuarios.
- Lista de usuarios: permite gestionar los usuarios del sistema.
- Cerrar sesión: sale del modo administrador.

### Lista de productos

- Muestra todos los productos con sus datos.
- Permite modificar productos existentes.
- No permite agregar ni eliminar productos.



- Modificar producto: abre el formulario para editar nombre/precio.
- Volver al panel de administrador: regresa al menú principal del admin.



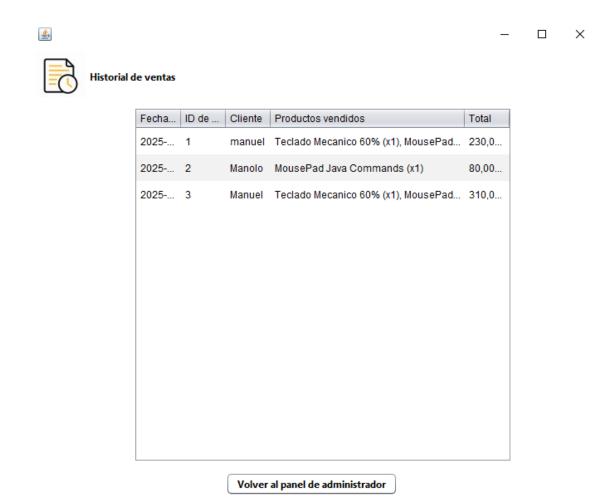
### Modificar producto

- Permite modificar el nombre y el precio de un producto existente.
- Se busca el producto por su ID.
- Se muestran los valores actuales y se ingresan los nuevos datos.

- Buscar producto: carga el nombre y precio actual del producto.
- Actualizar producto: guarda los nuevos valores.
- Volver al panel de admin: regresa al panel principal del administrador.

### Historial de ventas

- Tabla con todas las ventas realizadas.
- Muestra ID de venta, cliente, productos vendidos y total.
- Solo lectura.

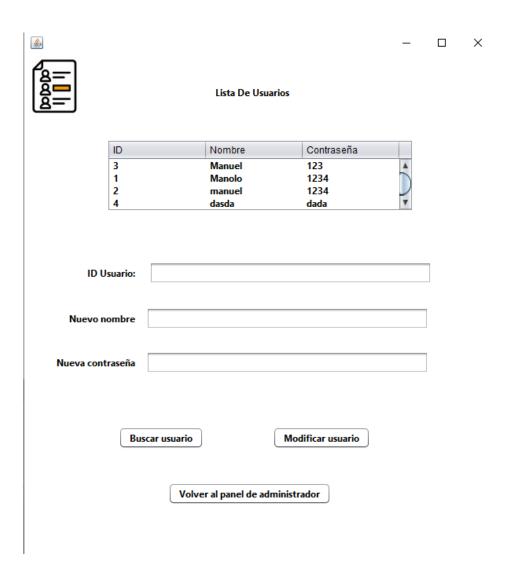


### Botones disponibles:

• Volver al panel de administrador: regresar al menú principal del admin.

### Lista de usuarios

- Muestra todos los usuarios registrados.
- Permite buscar por ID y modificar nombre o contraseña.



- Buscar usuario: carga los datos del usuario por ID.
- Modificar usuario: actualiza nombre y/o contraseña.
- Volver al panel de administrador: regresar al menú principal del admin.

## 6. Recomendaciones

- No cierres la app sin guardar cambios.
- Verifica la cantidad disponible antes de comprar.
- Protege tus credenciales de acceso.

## 7. Soporte técnico

Para problemas técnicos o dudas, contacta al equipo mediante: soporte@shoppingcart.com