

## **1. Iniciar Sesión**

Elemento	Detalles
Descripción	El administrador o la sucursal pueden iniciar sesión en el sistema.
Actores	Administrador, sucursal
Precondiciones	El actor ingresa su usuario y contraseña.- El sistema valida las credenciales.- El sistema otorga acceso si las credenciales son correctas.
Flujo Principal	El usuario ha iniciado sesión y tiene acceso a las funcionalidades.
Postcondiciones	El usuario ha iniciado sesión y tiene acceso a las funcionalidades

## **2. Registrar Sucursales**

Elemento	Detalles
Descripción	Permite al administrador registrar nuevas sucursales en el sistema
Actores	Administrador
Precondiciones	El administrador ha iniciado sesión.
Flujo Principal	. El administrador ingresa los datos de la sucursal. . El sistema verifica y almacena la información.
Postcondiciones	La sucursal queda registrada en el sistema
Relaciones	Incluye: Iniciar sesión

## **3. Registrar Pedido**

Elemento	Detalles
Descripción	Permite registrar un nuevo pedido por parte del administrador o la sucursal

Actores	Administrador, sucursal
Precondiciones	Haber iniciado sesión
Flujo Principal	<ul style="list-style-type: none"> <li>. El actor selecciona los productos a pedir.</li> <li>. Se confirman los detalles del pedido.</li> <li>. El pedido queda registrado en el sistema.</li> </ul>
Postcondiciones	El pedido queda almacenado en la base de datos.
Relaciones	Incluye: Iniciar sesión

## ***4. Registrar Producto***

Elemento	Detalles
Descripción	Permite al administrador registrar nuevos productos en el inventario.
Actores	Administrador
Precondiciones	El administrador ha iniciado sesión.
Flujo Principal	<p>El administrador ingresa los detalles del producto</p> <p>El sistema almacena el producto en el inventario.</p>
Postcondiciones	El producto queda registrado en el inventario.
Relaciones	Incluye: Iniciar sesión

## ***5. Informar envío realizado***

Elemento	Detalles
Descripción	La sucursal puede informar que un pedido ha sido enviado
Actores	Sucursal
Precondiciones	Haber iniciado sesión y tener un pedido registrado
Flujo Principal	<p>La sucursal selecciona el pedido enviado.</p> <p>Se notifica al sistema el estado de envío</p>

Postcondiciones	El sistema actualiza el estado del pedido a "Enviado".
Relaciones	Incluye: Registrar Pedido

## ***6. Realizar Envíos***

Elemento	Detalles
Descripción	El administrador o la sucursal pueden gestionar los envíos de productos.
Actores	Administrador, Sucursal
Precondiciones	Tener un pedido registrado.
Flujo Principal	El actor selecciona un pedido Se confirma el envío del pedido
Postcondiciones	El pedido se marca como enviado
Relaciones	Incluye: Registrar pedido

## ***7. Aceptar Pedidos***

Elemento	Detalles
Descripción	La sucursal puede aceptar pedidos enviados por el administrador
Actores	Sucursal
Precondiciones	Haber iniciado sesión y tener pedidos pendientes.
Flujo Principal	La sucursal selecciona el pedido Se confirma la aceptación del pedido
Postcondiciones	El pedido se marca como aceptado.
Relaciones	Incluye: Registrar pedido

## ***8. Ver pedidos***

Elemento	Detalles
Descripción	El administrador o la sucursal pueden ver los pedidos existentes
Actores	Administrador, Sucursal
Precondiciones	Haber iniciado sesión.
Flujo Principal	El actor accede a la lista de pedidos. Se muestra la lista de pedidos con su estado.
Postcondiciones	Se muestra la información actualizada de los pedidos.
-	-