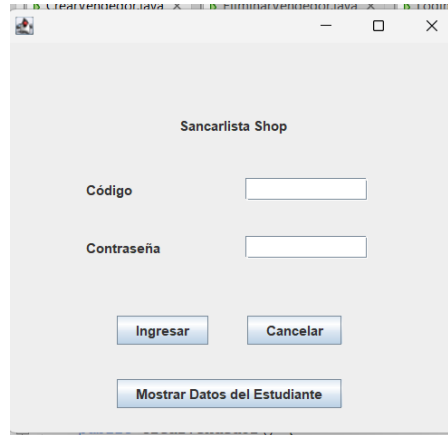


## Manual de Usuario

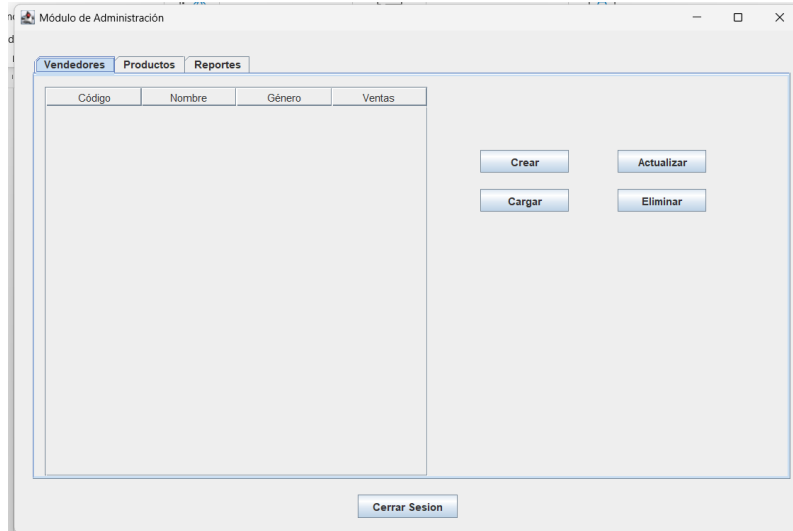
### 1. Funcionamiento del programa:

- Cuando el usuario inicia el programa le saldrá una ventana como esta

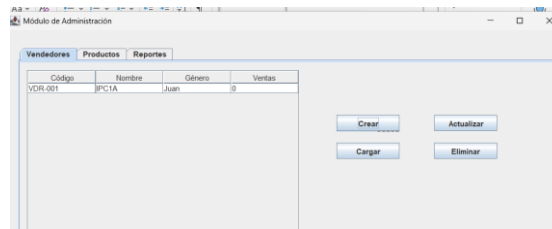


En la cual deberá colocar el código y contraseña, inicialmente del administrador

- Modulo Administrador:
- Cuando el administrador ingresa le saldrá la siguiente ventana, en la cual tiene diferentes pestañas.



- En la pestaña vendedores podrá agregar, actualizar, eliminar o cargar a vendedores



En ese ejemplo se agrego, así mismo puede editarlos, colocando la información que se le pide.

**Actualizar Vendedor**

Código  **Busc...**

Nombre

Contraseña

**Actualizar** **Cancelar**

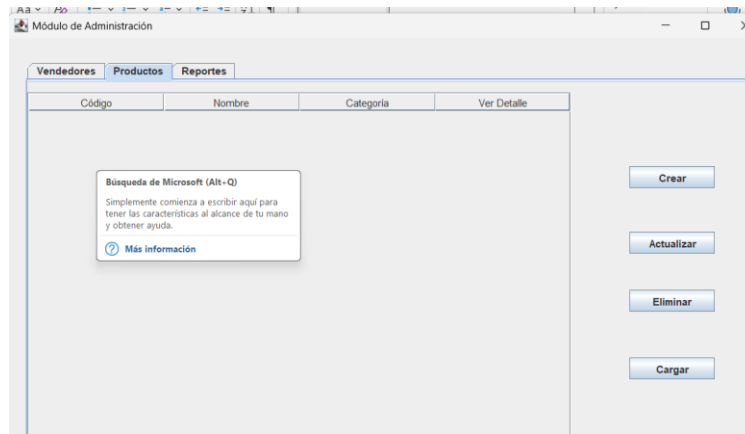
Y eliminarlos

**Eliminar Vendedor**

Codigo

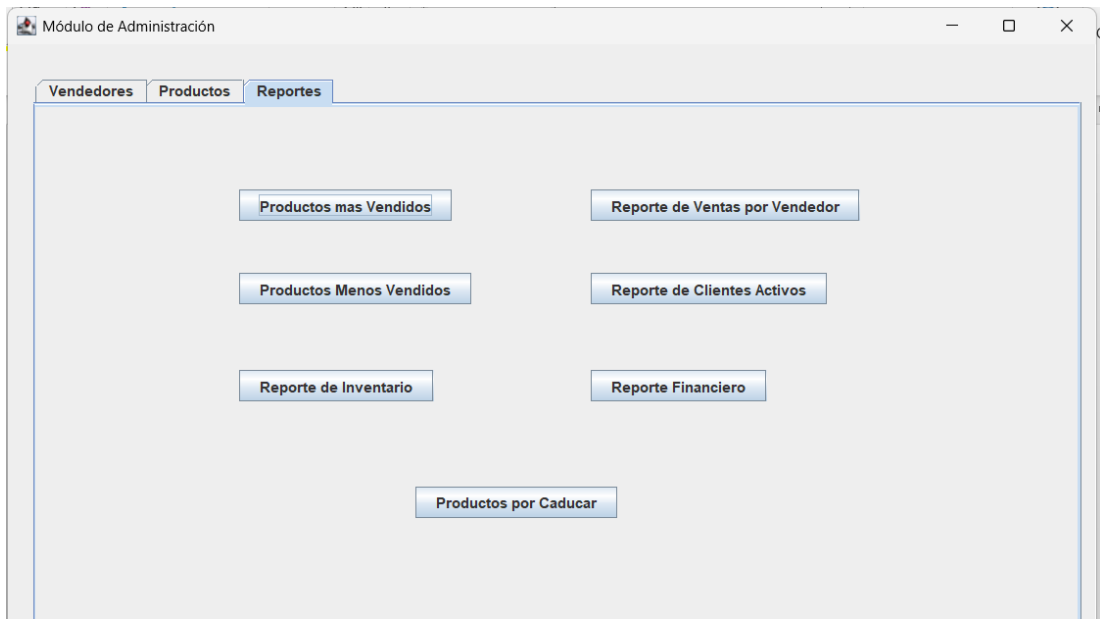
**Eliminar** **Cancelar**

En la pestaña de productos de igual manera podrá hacer lo mismo pero con productos, colocando la información que se le solicita.

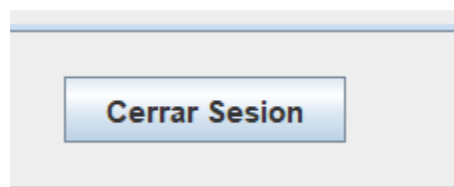


Para crear productos se le mostrara la siguiente ventana

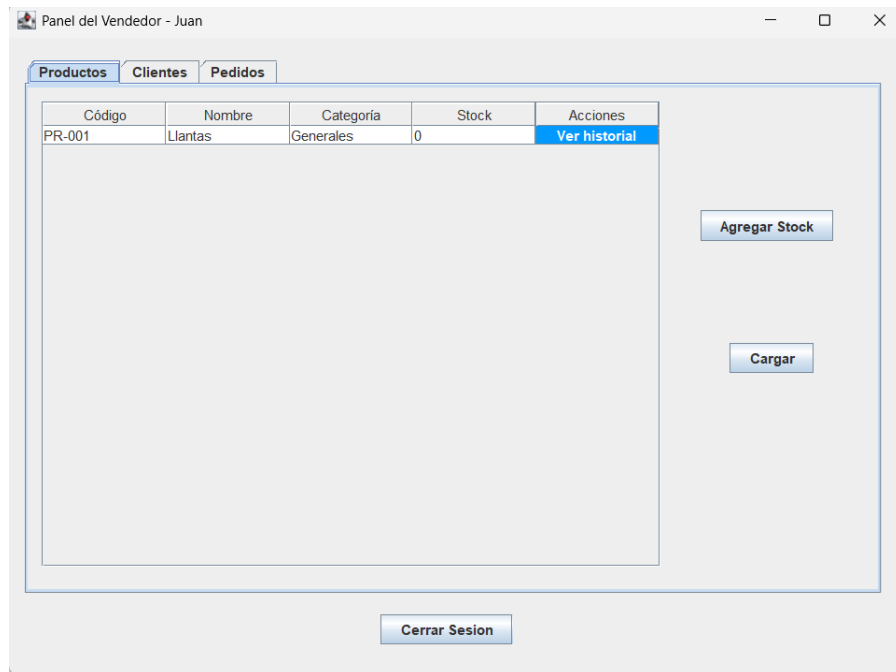
- En la pestaña de reportes el administrador tiene unos botones los cuales le ayudaran a generar los reportes que desee, según lo que se menciona en cada de uno ellos.



Cuando ya desee cerrar sesión solamente le dará click al botón de cerrar que se encuentra abajo, este siempre estará disponible en cualquier pestaña.



- Módulo de Vendedor: El modulo del vendedor se mostrara así:



En donde se apreciaran de igual manera 3 pestañas.

En la pestaña de productos el usuario podrá agregar stock o bien cargarlo.

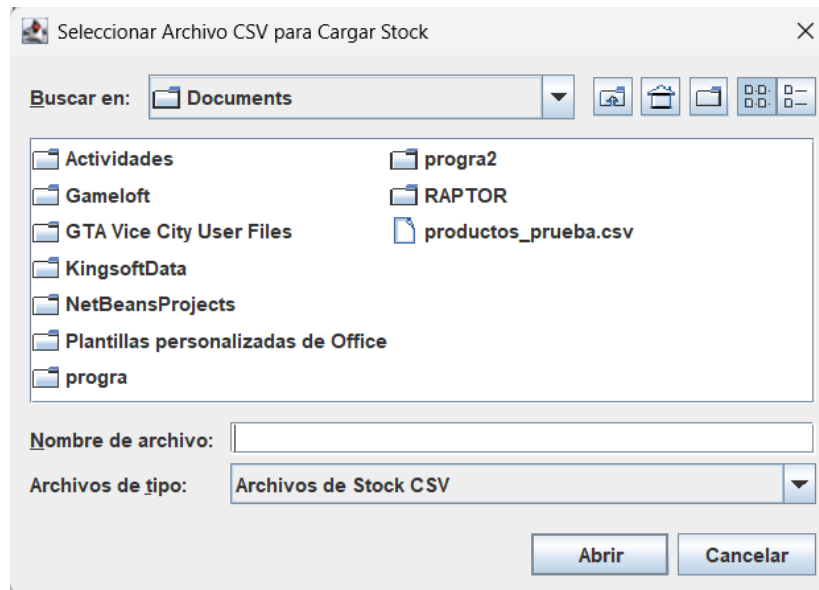
Si desea agregar stock se mostrará esto

**Agregar Stock**

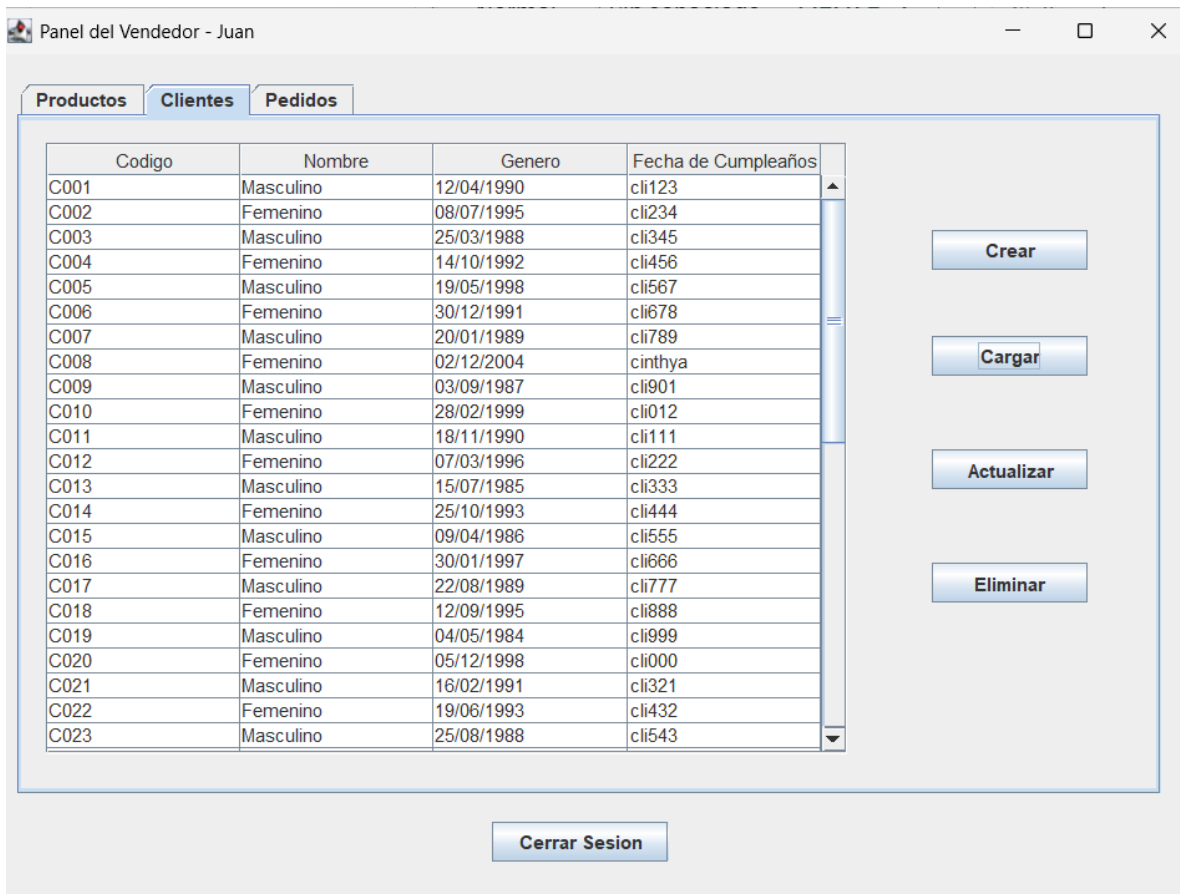
Código

Cantidad

En donde deberá de llenar los campos, y si desea cargar, se mostrara lo siguiente.

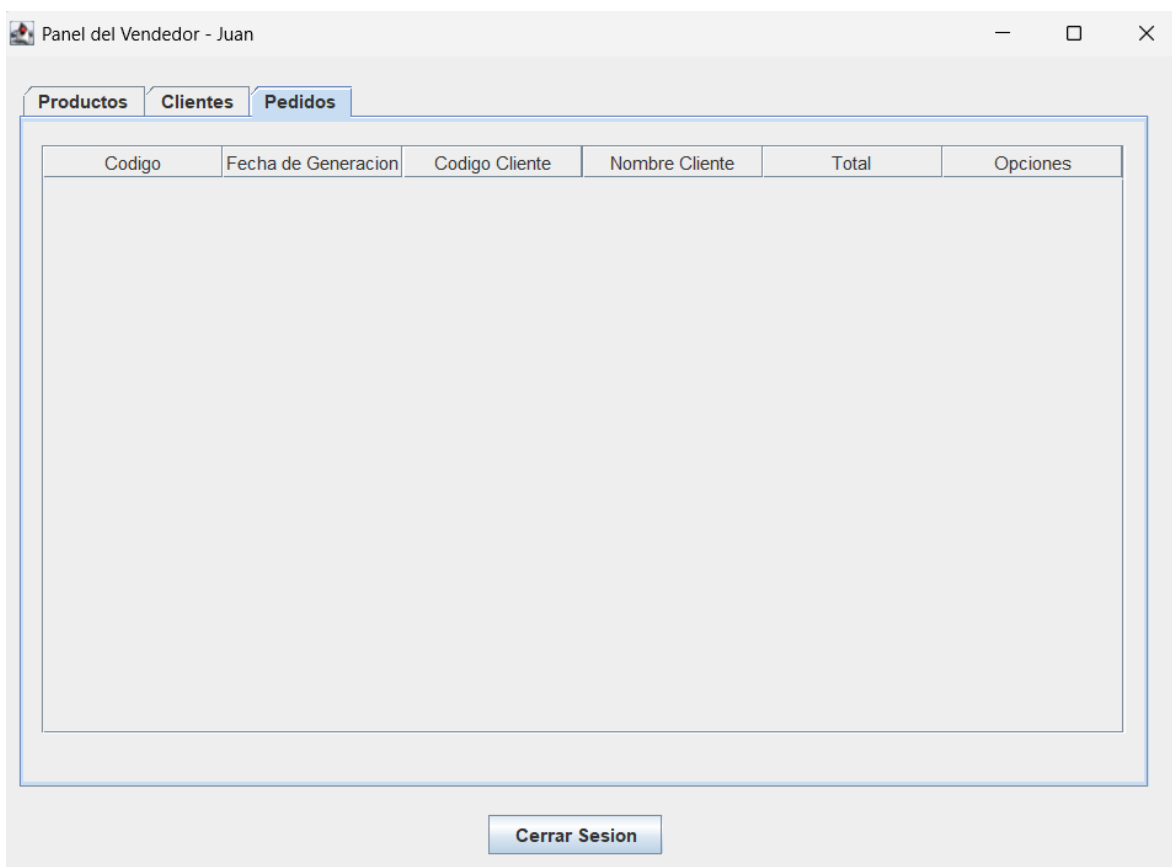


- En la pestaña de clientes el vendedor podrá de igual manera crear clientes, actualizarlos, eliminarlos o bien cargar en un documento csv. En el siguiente ejemplo se mostrara el resultado de eso.

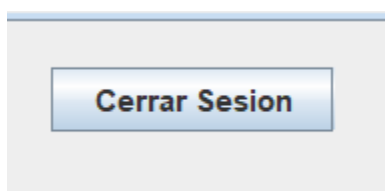


Como se puede observar se cargaron los clientes sin problema, y esa es la funcionalidad de todos los botones de cargar.

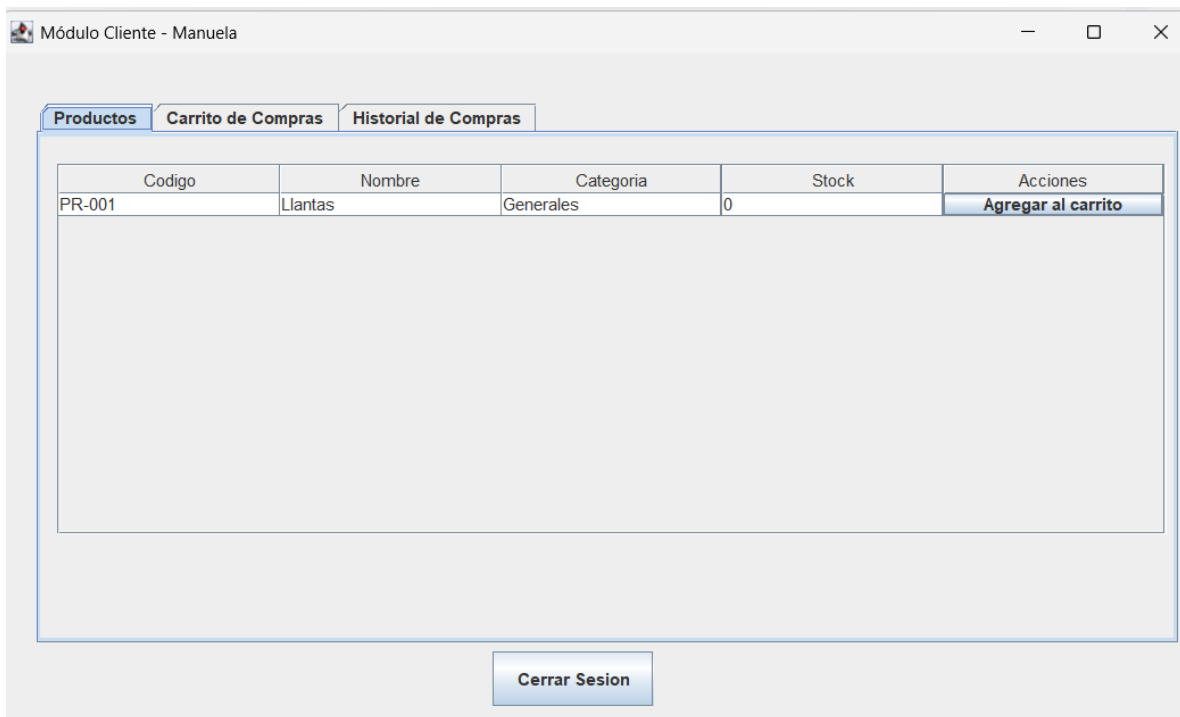
- En la pestaña de pedidos se visualizara si el vendedor realiza pedidos, en este caso no aparece nada porque no hay pedidos.



De igual manera si desea cerrar sesión solo selecciona el botón de cerrar.



- En el modulo de cliente se mostrara lo siguiente



Se mostraran de igual manera 3 pestañas, en la de productos el usuario podrá agregar al carrito los productos disponibles.

- En la pestaña carrito de compras el cliente puede confirmar su carrito o eliminarlo.



Módulo Cliente - Manuela

Productos Carrito de Compras Historial de Compras

Código	Nombre	Cantidad	Precio U.	Subtotal	Eliminar
					Acción
					Acción
					Acción
					Acción

Total: \$0.00

Realizar Pedido

Cerrar Sesión

De igual manera se le mostrara su total

- En la pestaña de Historial de compras se le muestran todas las compras que ha realizado

Módulo Cliente - Manuela

Productos Carrito de Compras Historial de Compras

ID Pedido	Fecha	Total	Estado
-----------	-------	-------	--------

Cerrar Sesión

## 2. Software y Hardware necesarios:

### Software Necesarios:

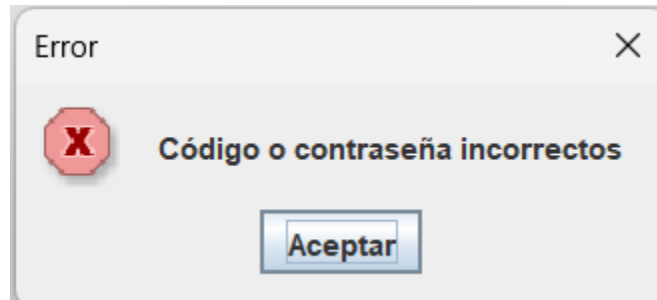
- ✓ Sistema Operativo:
  - o Windows 10/11
- ✓ Java Instalado JDK
- ✓ Programa para ejecutar el sistema (NetBeans)

### Hardware Necesarios:

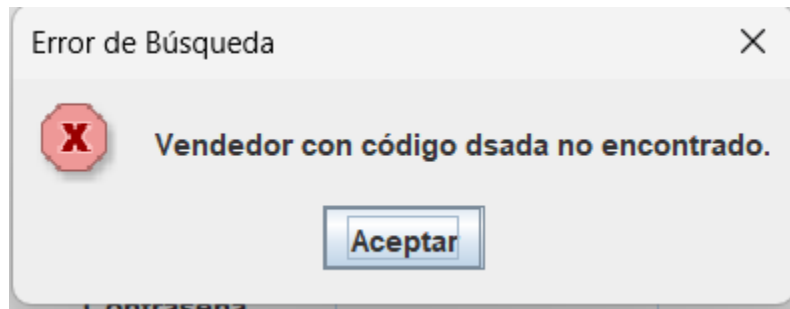
- ✓ Procesador: Intel 5 en adelante
- ✓ Memoria RAM: 4GB
- ✓ Almacenamiento 500 MB
- ✓ Una Computadora
- ✓ Un mouse
- ✓ Un teclado.

3. Posibles Errores que el usuario puede cometer:

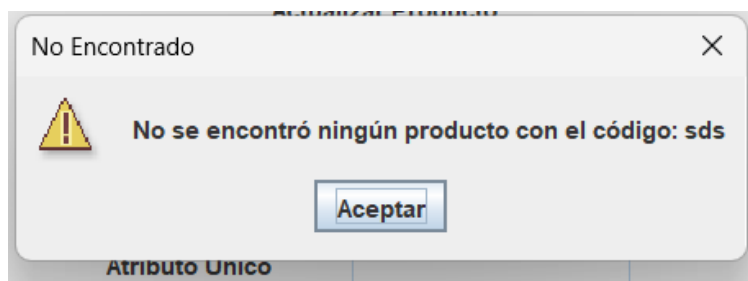
- Al iniciar si el usuario coloca código o contraseña incorrecta le mostrará un mensaje de error como este:



- Si el administrador coloca un código para actualizar a un vendedor que no existe este le mostrara esta ventana emergente



- De igual manera si se coloca un código de un producto que no existe se mostrara una ventana emergente.



- Si al agregarse stock de un producto no se ingresa un valor específico mostrara error

 Agregar Stock

Agregar Stock

Código

PR-001

Cantidad

fdsfds

Validación

 La cantidad debe ser un número entero válido.

Aceptar