

Universidad de San Carlos de Guatemala
Centro Universitario de Occidente
División Ciencias de la Ingeniería



Nombre:
Pedro Ricardo Gordillo González

Registro Académico:
202031683

Quetzaltenango, septiembre de 2023

Manual usuario

Para levantar la api se debe ejecutar el siguiente comando, esto en la carpeta donde esté el jar.

```
java -jar .\chapin_market-0.0.1-SNAPSHOT.jar
```

```
: Started ChapinMarketApplication in 3.283 secon
```

Para ejecutar el cliente se debe ejecutar el siguiente comando, esto en la carpeta donde esté la aplicación web.

```
> npm run start
```

Login

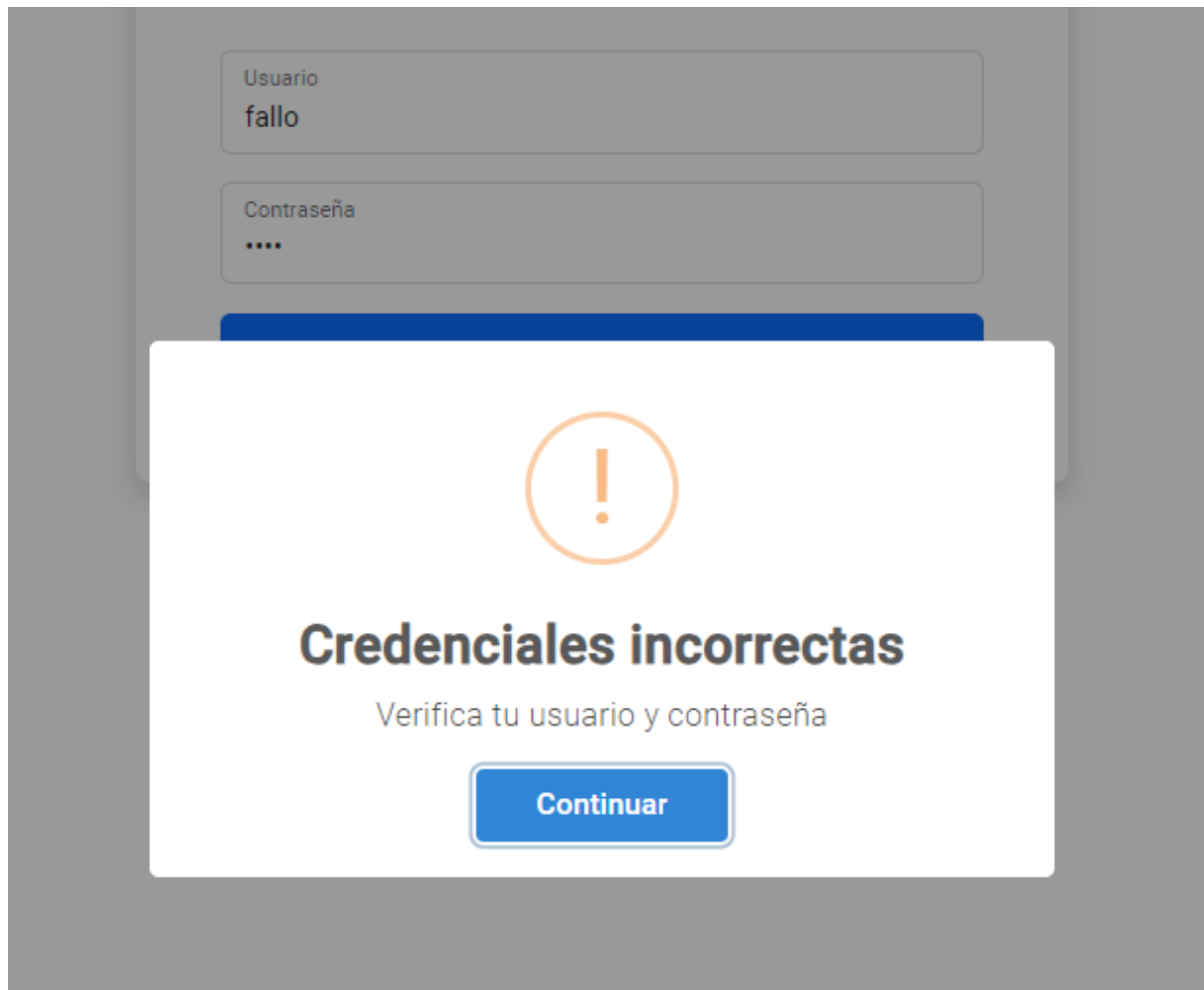
Ingreso al sistema

Usuario

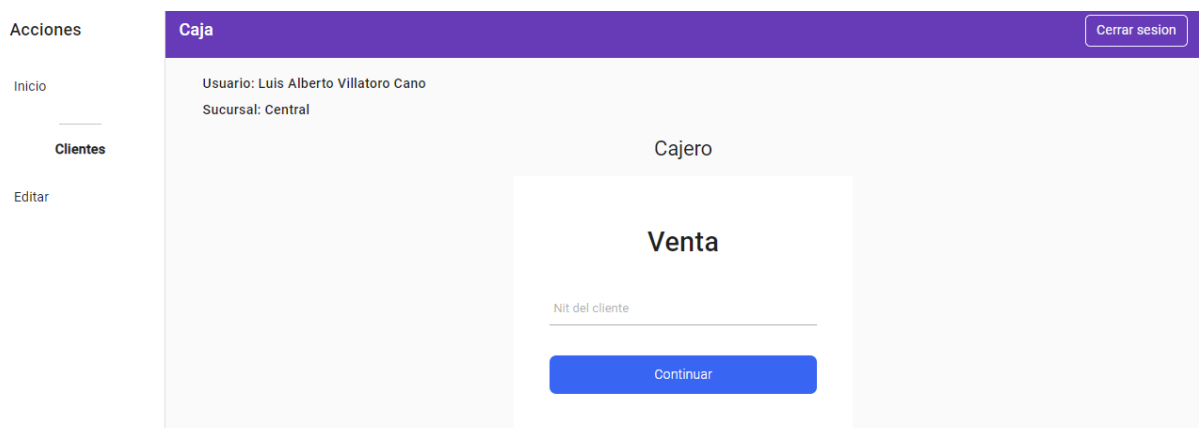
Contraseña

INGRESAR

Al ingresar las credenciales incorrectas se muestra el siguiente mensaje.



Cajero



Al ingresar con las credenciales de un cajero se muestra la opción de crear una venta.

Si no se ingresa un nit, se crea una venta con consumidor final

CF
Consumidor Final

Productos disponibles para la venta

Productos disponibles

Selecciona un producto ▼

Cantidad a vender


0

Agregar

Codigo del producto	Cantidad del producto
---------------------	-----------------------

Finalizar Venta

Si se ingresa un nit no registrado se pregunta si se desea crear el cliente



Cliente

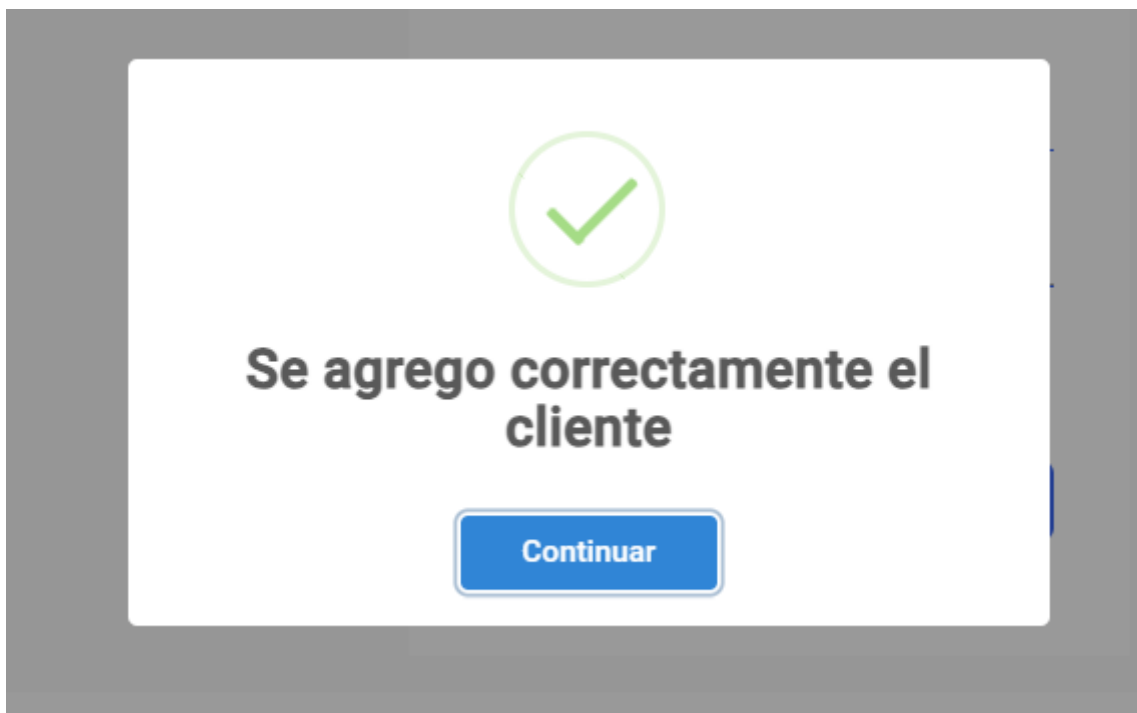
El cliente no se encuentra registrado, desea registrarlo

Crear No

Si el NIT no cumple con una longitud de entre 9 y 10 se muestra el siguiente mensaje.



Si el NIT cumple con una longitud de entre 9 y 10 se muestra el siguiente mensaje.



Si el nit se encuentra registrado se muestra el Nit y el nombre del cliente

123456789

Pedro

Productos disponibles para la venta

Productos disponibles

1 - Arroz integral

Cantidad a vender

0

Agregar

Codigo del producto

Cantidad del producto

Finalizar Venta

Bodega

Al iniciar sesión con el rol de bodega se muestran los productos en la bodega.

Inicio

Productos

Nuevo producto

Disponibles para agregar

Usuario: Luis Ernesto Gutierrez Lopez

Sucursal: Central

Productos en la bodega de la sucursal central

	Sucursal	Codigo del producto	Nombre	Cantidad en bodega	Accion	
1	Central	1	Arroz integral	8	Stock	Editar
2	Central	2	Aceite de Oliva Virgen Extra	15	Stock	Editar
3	Central	3	Lentejas	45	Stock	Editar
4	Central	4	Salmon fresco	60	Stock	Editar
5	Central	5	Cereales de desayuno	30	Stock	Editar
6	Central	6	Pasta de trigo integral	72	Stock	Editar
7	Central	7	Leche organica	22	Stock	Editar
8	Central	8	Horno de microondas Panasonic	63	Stock	Editar
9	Central	9	Plancha de vapor Philips	12	Stock	Editar
10	Central	10	Ventilador de torre Honeywell	41	Stock	Editar

Si se selecciona la opción de crear un producto.

Bodega

Agregar Producto

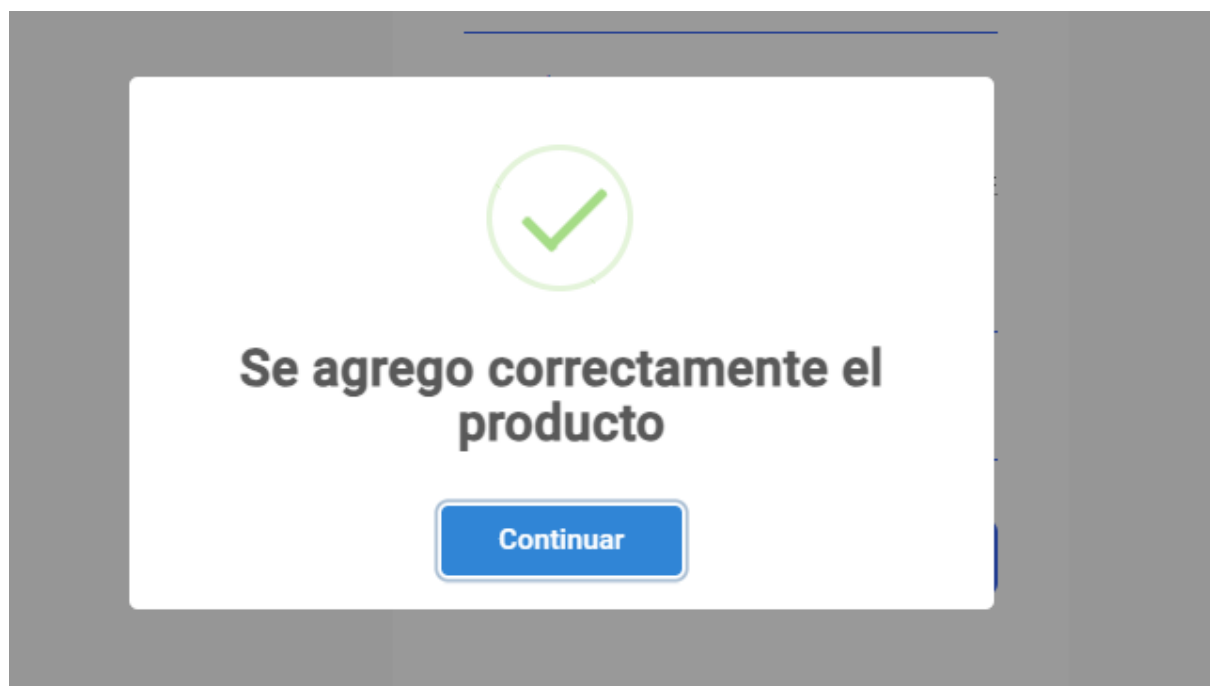
Nombre del producto
Nuevo Producto

Descripción:
Nuevo Producto

Precio
123

Cantidad a ingresar a bodega
45

Agregar



Si se selecciona la opción de editar el stock del producto en bodega.

Stock Producto

Código del producto

1

Nombre del producto

Arroz integral

Cantidad de producto en la bodega

8

Actualizar stock

Si se selecciona la opción de editar el producto en bodega se muestra la opción de editar.

Editar Producto

Código del producto

1

Nombre del producto

Arroz integral

Descripción:

Arroz integral precocido de alta calidad

Precio

5.25

Confirmar

Inventario

Se muestran los productos en el inventario de la sucursal.

Usuario: James Anderson
Sucursal: Sur

Productos en el inventario de la sucursal sur

	Sucursal	Codigo del producto	Nombre	Pasillo	Estante	Cantidad en inventario	Cantidad en bodega	Opciones
1	Sur	1	Arroz integral	1	1	78	9	Editar cantidad
2	Sur	2	Aceite de Oliva Virgen Extra	1	2	61	33	Editar cantidad
3	Sur	3	Lentejas	1	3	25	78	Editar cantidad

Si se selecciona la opción de editar la cantidad se edita la cantidad de productos en el inventario descontando desde la bodega.

Actualizar producto en el inventario

Codigo del producto

1

Nombre del producto

Arroz integral

Cantidad en bodega

9

Cantidad actual en inventario

78

Cantidad a retirar de bodega

0

Actualizar

Inventario

Productos disponibles para agregar al inventario

Productos disponibles

Selecciona un producto



Pasillo

0

Estante

0

Cantidad a ingresar al inventario de la sucursal

0

Agregar

Administrador

Si se ingresa como administrador se muestran los empleados registrados.

Usuario: Virginia Azucena Loarca Elizalde

Sucursal: Central

Administración

Empleados registrados

	Codigo	Usuario	Nombre	Rol	Sucursal	Caja
1	1	LuisV	Luis Alberto Villatoro Cano	Cajero	Central	1
2	2	JoseL	Jose Carlos Lopez Mainz	Cajero	Central	2
3	3	OlgaS	Olga Estela Siguenza Lopez	Cajero	Central	3
4	4	HersonH	Herson Daniel Hernandez Dante	Cajero	Central	4
5	5	JessieT	Jessie Torres Marcos	Cajero	Central	5
6	6	MartaP	Marta Patricia Ortega Arcos	Cajero	Central	6