

Manejo e Implementación de Archivos

Manual de Usuario

Fernando Jose Rodriguez Ramirez - 202030542

30 de marzo del 2023

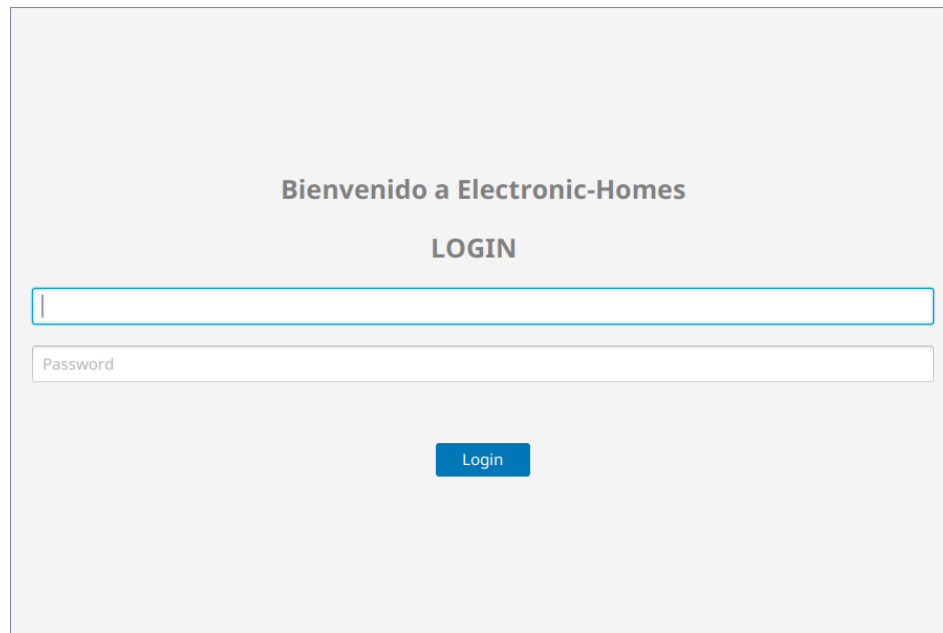


Introducción

El siguiente manual explica el funcionamiento de la aplicación de la empresa Electronic Homes.

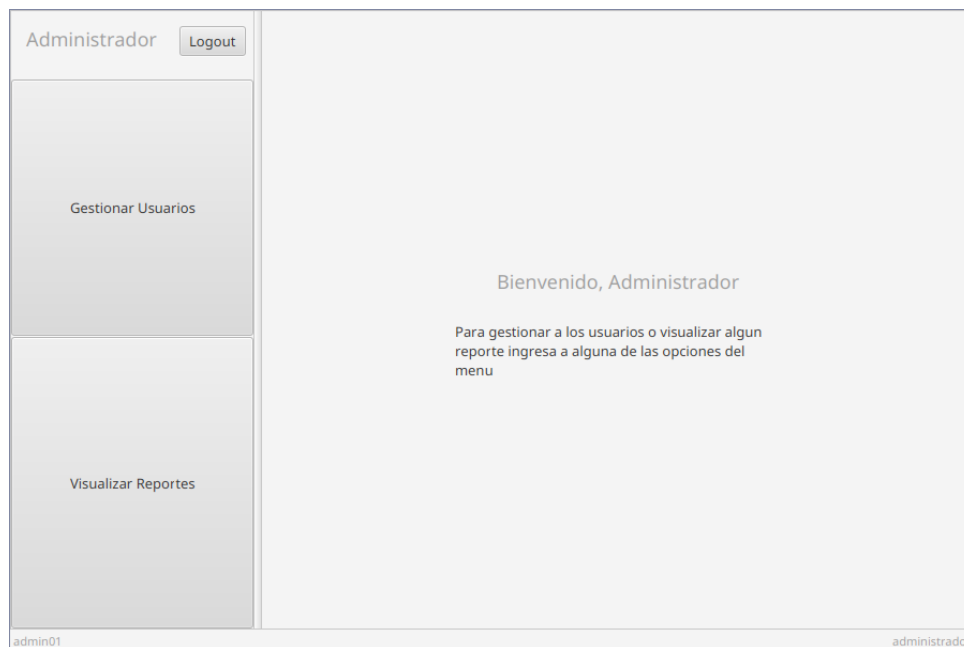
Login

Para ingresar a alguna de las opciones de la aplicación se debe de iniciar sesión en la pantalla principal.



The login screen features a light gray background. At the top center, the text "Bienvenido a Electronic-Homes" is displayed in a bold, dark gray font. Below this, the word "LOGIN" is centered in a bold, dark gray font. There are two input fields: a long, thin white field with a blue border for the username, and a shorter white field with a gray border labeled "Password". A blue "Login" button is positioned below the password field.

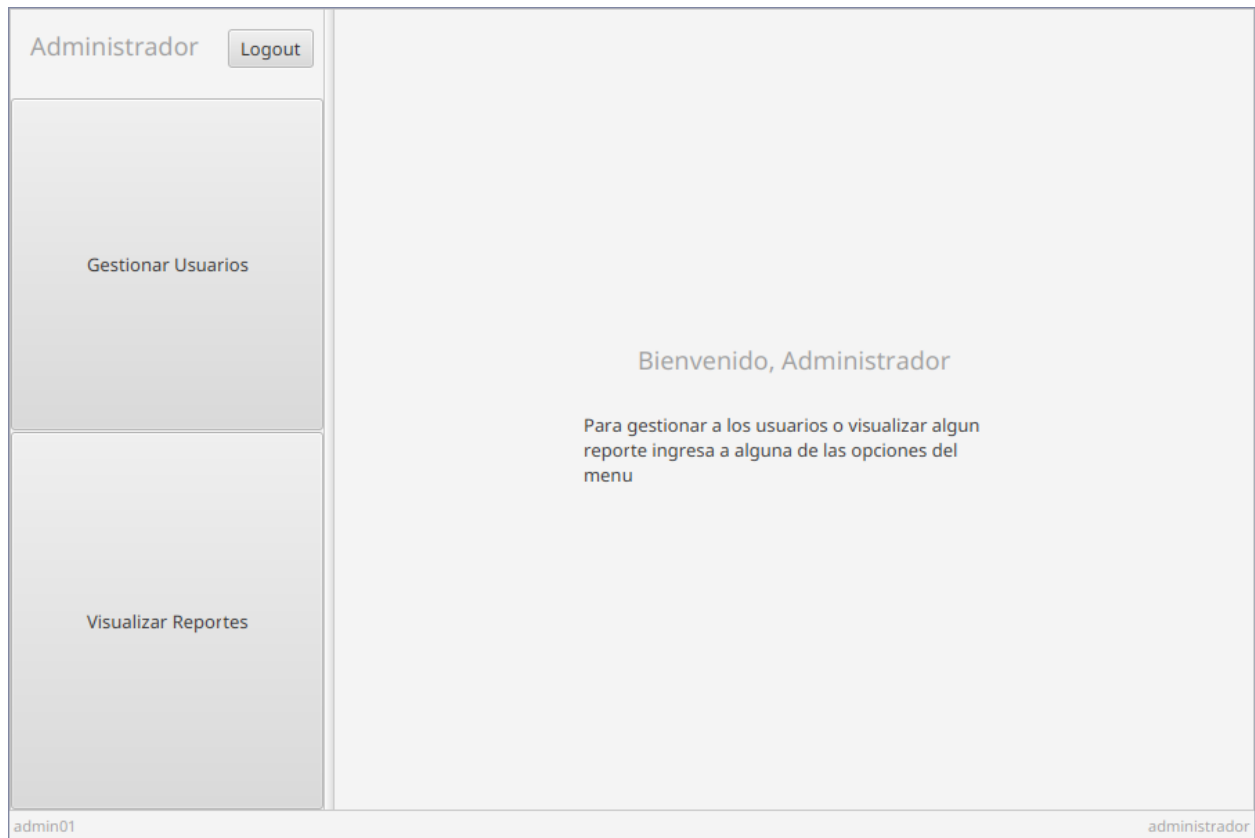
Si es exitoso el login se iniciará la página correspondiente.



The dashboard is divided into two main sections. On the left is a sidebar with a light gray background. At the top of the sidebar, it says "Administrador" next to a "Logout" button. Below this are two menu items: "Gestionar Usuarios" and "Visualizar Reportes". The main content area on the right has a light gray background. It starts with "Bienvenido, Administrador" in a bold font. Below this, there is a paragraph: "Para gestionar a los usuarios o visualizar algun reporte ingresa a alguna de las opciones del menu". At the bottom of the page, there is a footer with "admin01" on the left and "administrador" on the right.

Página de Administrador

En la página de administrador se pueden gestionar los usuarios del sistema así como los reportes.



En la gestión de usuarios es posible visualizar todos los usuarios registrados en el sistema.

The screenshot shows a web application interface for user management. The top bar includes the role 'Administrador' and a 'Logout' button. The main content area is titled 'Gestion de Usuarios' and contains a table of users and a login form.

Usuarios en el Sistema

Username	Tipo	Sucursal
admin01	administrador	
bodega01	bodega	
bodega02	bodega	
bodega03	bodega	
bodega04	bodega	
v_norte01	vendedor	norte
v_norte02	vendedor	norte
v_norte03	vendedor	norte
i_norte01	inventario	norte
v_sur01	vendedor	sur
v_sur02	vendedor	sur
v_sur03	vendedor	sur
i_sur01	inventario	sur
v_central01	vendedor	central
v_central02	vendedor	central

Ingreso de Usuario

Username:

Password:

Tipo:

admin01 administrador

Es posible ingresar un nuevo usuario ingresando un usuario, contraseña y el tipo de usuario.

de Usuarios

Ingreso de Usuario

Username:
bodega05

Password:
●●●●●●●●

Tipo:
Bodega ▼

Usuario Ingresado!

Ingresar

administrador

En el caso de que el usuario sea de tipo Vendedor o Inventario se pedirá la sucursal a la que pertenece.

Tipo:
Vendedor ▼

Sucursal:
Central ▼

También es posible visualizar los reportes del rendimiento de la empresa.

Administrador

Logout

Gestionar Usuarios

Visualizar Reportes

Visualizar Reportes

Top 10 Productos Mas Vendidos

Codigo de Producto	Nombre	Ventas
100020	Cable de Ethernet	5
786378	Bombilla LED	5
458458	Audifonos JBL	4
552455	Enchufe de Pared	4
968585	Conector Ethernet	4
383838	Pelador de Cables Truper	4

Top 10 Clientes que Mas Ganancias Generan

NIT	Nombre	Total
1551906	Alfonso Gutierritos	1270.00
5437845	Telesforo Aguilar	1220.00
5221524	Mariela Sazo	800.00
7956834	Marco Alfonzelo	575.00
5690304	Rosalia Tobar	235.00
3454367	Elendor Matias	70.00

admin01

administrador

Gestión de Bodega

En la gestión de la bodega se pueden agregar productos al sistema.



En la página de ingreso de producto se pueden visualizar los productos existentes actualmente.

Bodega

Logout

Ingresar Productos

Modificar Productos

Ingreso de Productos

Productos en el Sistema

ID	Codigo	Nombre
71	383838	Pelador de C...
72	383838	Pelador de C...
73	383838	Pelador de C...
74	383838	Pelador de C...
75	458458	Audifonos JBL
76	458458	Audifonos JBL
77	458458	Audifonos JBL
78	100020	Cable de Eth...
79	100020	Cable de Eth...
80	100020	Cable de Eth...
81	100020	Cable de Eth...
82	786378	Bombilla LED
83	786378	Bombilla LED
84	786378	Bombilla LED
85	786378	Bombilla LED

Ingreso de Producto

Codigo:

Cantidad:

1

☐ Producto Nuevo

Ingresar

bodega05

bodega

Para ingresar un producto existente basta con ingresar el código del mismo y la cantidad.

Ingreso de Producto

Codigo:

383838

Cantidad:

1

☐ Producto Nuevo

Ingresar

Para ingresar un producto nuevo se debe ingresar el código, el nombre y precio del mismo.

Ingreso de Producto

Codigo:

Nombre:

Precio:

Cantidad:

☒ Producto Nuevo

Para modificar productos en la pantalla de Modificar Productos se debe de ingresar el codigo del producto a modificar y cambiar el atributo.

Bodega

Ingresar Productos

Modificar Productos

Modificacion de Productos

Productos en el Sistema

Codigo	Nombre	Precio
383838	Pelador de Ca...	220.0
458458	Audifonos JBL	500.0
100020	Cable de Ether...	20.0
786378	Bombilla LED	150.0
968585	Conector Ethe...	30.0
552455	Enchufe de Pa...	25.0
675868	Bombilla Inca...	70.0
451232	Tubo de PVC	25.0
789987	Freidora	50.0

Modificacion

Codigo:

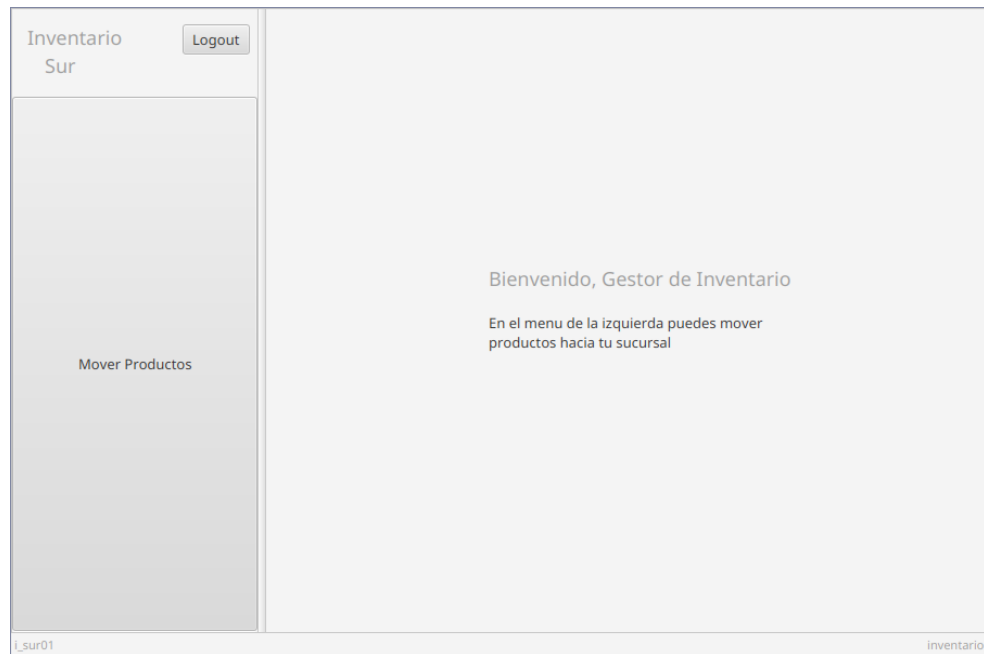
Atributo:

Nuevo Valor:

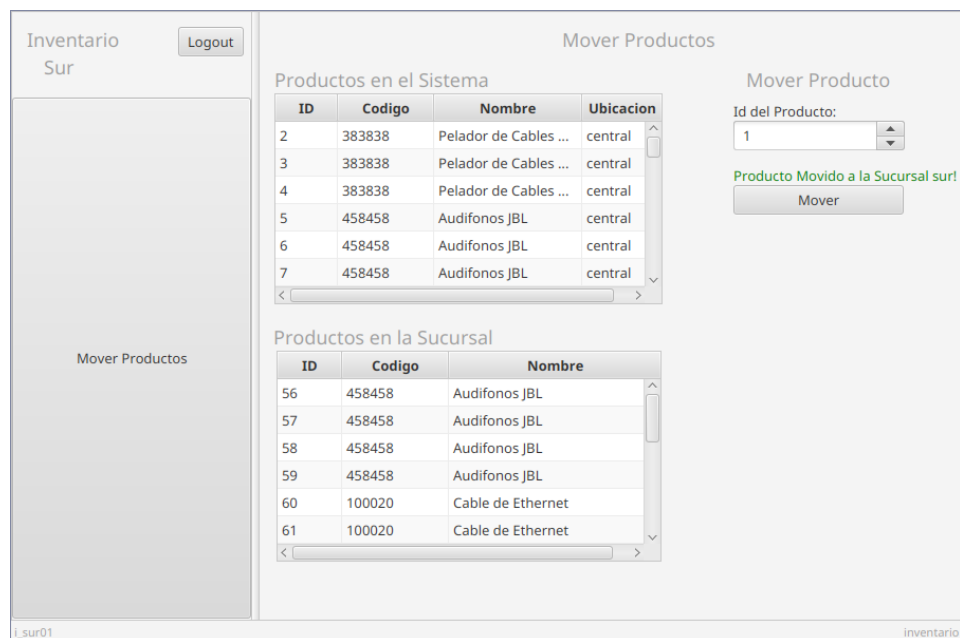
Se ha modificado el Codigo del Producto!

Inventario

En la pantalla de inventario es posible ver todos los productos de una sucursal y moverlos entre sucursales.

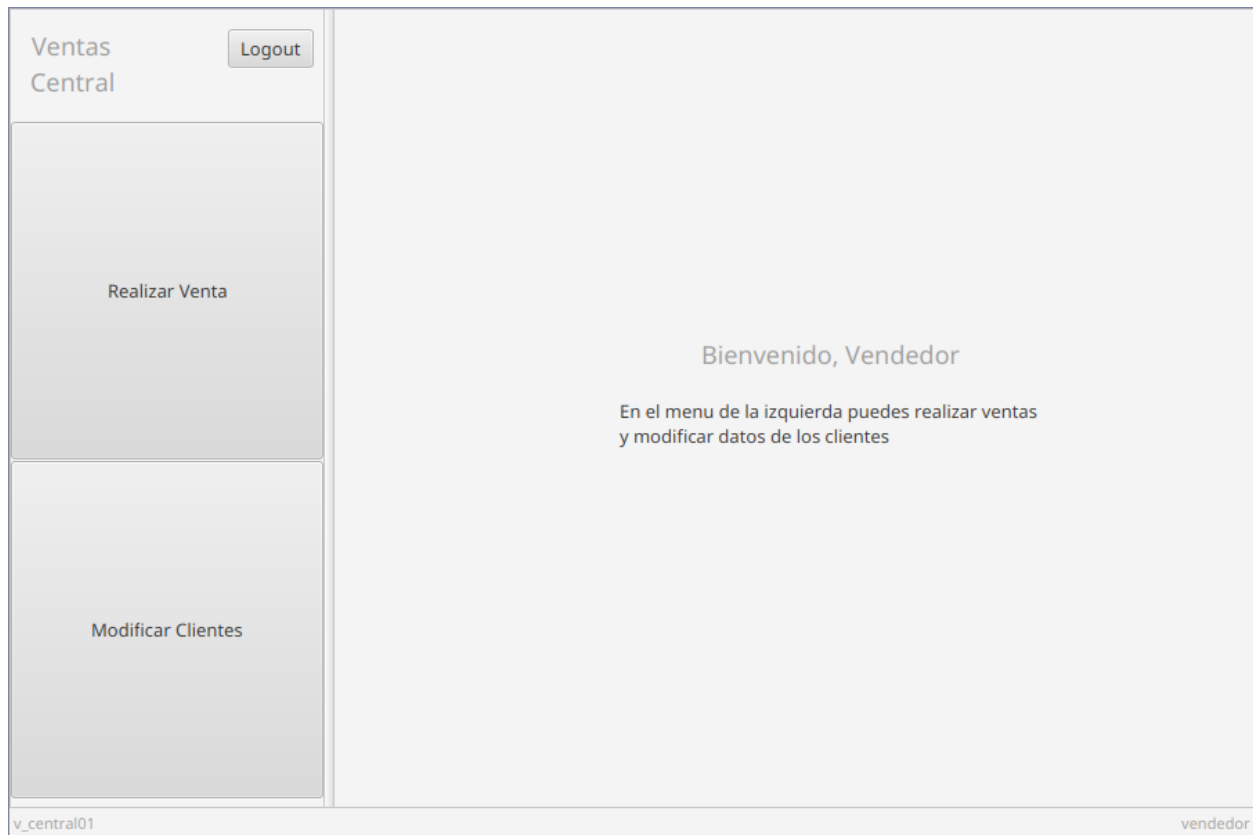


Basta con ingresar el id del producto para moverlo a la sucursal actual.



Ventas

En la pantalla de Ventas es posible realizar ventas a clientes y modificar sus datos.



Para realizar una venta se debe de ingresar el id de los productos y los datos del cliente si no es consumidor final.

Ventas Central
Logout

Realizar Venta

Modificar Clientes

Vender Productos

Productos en la Venta

ID	Codigo	Nombre	Precio
2	383838	Pelador de Cables Tr...	220.0
3	383838	Pelador de Cables Tr...	220.0
4	383838	Pelador de Cables Tr...	220.0
5	458458	Audifonos JBL	500.0
6	458458	Audifonos JBL	500.0
7	458458	Audifonos JBL	500.0
8	100020	Cable de Ethernet	20.0
9	100020	Cable de Ethernet	20.0
10	100020	Cable de Ethernet	20.0
11	100020	Cable de Ethernet	20.0
12	100020	Cable de Ethernet	20.0
13	100020	Cable de Ethernet	20.0
14	786378	Bombilla LED	150.0
15	786378	Bombilla LED	150.0
16	786378	Bombilla LED	150.0

Lista de Compra

Venta exitosa!

Vender

+

-

Cliente

NIT:

1234567

☐ Consumidor Final

☒ Cliente Nuevo

Nombre:

Rogelio Cruz

Productos:

3

5

v_central01vendedor

Para modificar a los clientes se debe de ingresar su NIT y el nuevo valor del atributo.

Ventas Central
Logout

Realizar Venta

Modificar Clientes

Modificacion de Clientes

Cientes en el Sistema

NIT	Nombre
1551906	Alfonso Gutierrez
5221524	Mariela Sazo
5437845	Telesforo Aguilar
7956834	Marco Alfonzelo
5690304	Rosalia Tobar
3454367	Elendor Matias
8465161	Emilia Clark
1234567	Rogelio Cruz
7654321	Anastacia Cruz

Modificacion

NIT:

7654321

Atributo:

NIT

Nuevo Valor:

5422871

Se ha modificado el NIT del Cliente!

Modificar

v_central01vendedor