



MANUAL UNIELECTRICOS

Administrador

ALCANCE

Este manual describe la funcionalidad de la aplicación “Unielectricos” que permite la asignación, modificación y cancelación de citas del consultorio odontológico. Para su correcto uso, seguir cuidadosamente cada uno de los pasos que explica cada opción.

Si el comportamiento del sistema no es el descrito en este manual contactar al Administrador del sistema, los datos del contacto son:

Softic
Administrador del sistema
softicdevelopers@gmail.com

Tel: 3146955483
Horario de atención: de lunes a viernes 8 a.m. a 12 pm - 2 pm a 5 pm

REQUISITOS DEL SISTEMA

- WINDOWS 8 o superior.
- 4GB de RAM o superior.
- Conexión a internet.
- Impresora.



INTERFAZ GRÁFICA

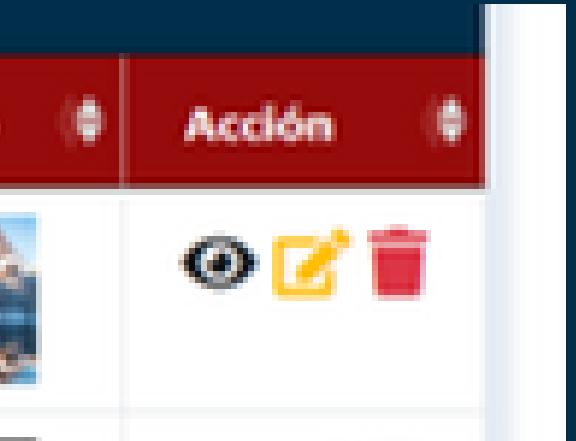
La interfaz de la aplicación fue diseñada con archivos de diseño Html, css y JavaScript

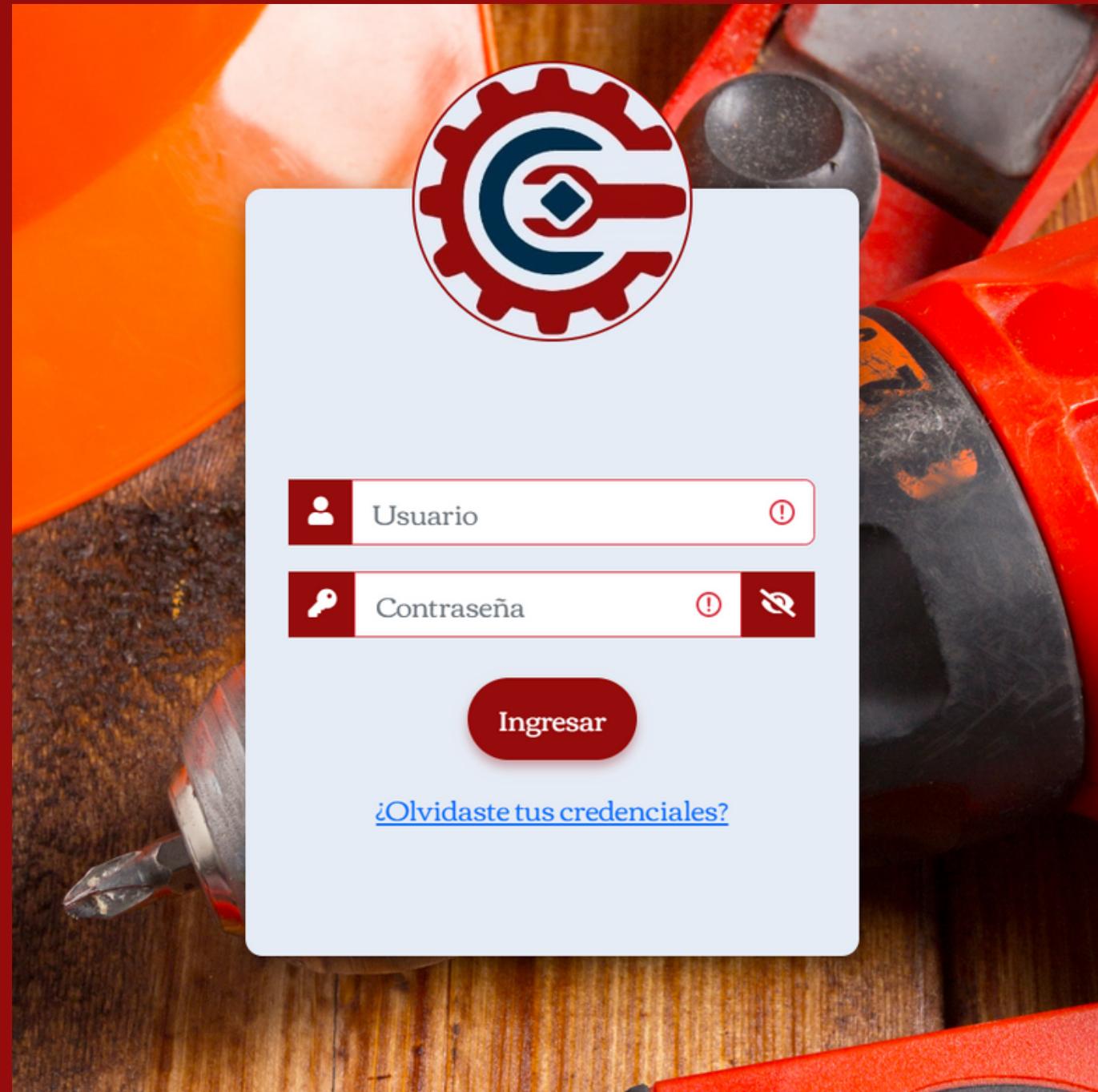
Las interfaces de diseño html y demás, hacen uso de formularios, lista, botones, controles y menú.

Los formularios son la base de toda la aplicación y permiten la captura de datos para agregar, modificar o consultar productos

Los controles más comunes son:

UNIELECTRICOS

Control	Descripción	Muestra
Cajón de texto	Permite el ingreso de texto libre como nombre, observaciones, etc. Texto numérico para el precio de los productos.	<input type="text" value="Nombre"/> <input type="text" value="Observaciones"/> <input type="text" value="Precio Unitario"/>
Campo selección	Permite el ingreso de datos apartir de un número restringido de opciones	<p>Unidad Medida</p> <ul style="list-style-type: none">OnzasMetroUnidad
Botón	Permite ejecutar una acción, como agregar un producto, editarlo entre otros	



INICIO SESIÓN

Esta ventana será la primera que vera el “Administrador” al acceder al sistema, este es un inicio de sesión en el cual debe ingresar sus respectivas credenciales previamente otorgadas por la Empresa Unielectricos.

¿OLVIDASTE TU CONTRASEÑA?

En la parte inferior del inicio de sesión, se encontrará un apartado donde dice “¿Olvidaste tu contraseña?”, si olvidaste tu contraseña el sistema lo llevará a la siguiente ventana donde podrá recuperar su cuenta ingresando el correo con el cual se registró previamente.



INICIO

UNIELECTRICOS



En la siguiente ventana se verá el inicio de la pagina del Administrador el cual se mostrará una vez que haya iniciado sesión satisfactoriamente, en esta ventana tendrá un saludo general y una barra de herramientas en el cual se podra visualizar todas las funciones que tiene el sistema.

UNIELECTRICOS

A screenshot of a web-based inventory management system. At the top, there's a navigation bar with the UNIELECTRICOS logo on the left, followed by menu items: Productos, Ventas, Compras, Otros, and Usuarios. On the far right, there's a user profile icon labeled "unielectricos". A red arrow points from the text above to the "Productos" menu item. Below the navigation is a search bar labeled "Buscar:" and several buttons: "Mostrar 5 filas", "PDF", "Excel", "Registrar Producto" (which is highlighted with a dark blue rounded rectangle), and a "Buscar" button. The main area features a table titled "INVENTARIO PRODUCTOS" with columns for Código, Nombre, Descripción, Unidad Medida, Precio, Stock, Salidas, Entradas, Marca, Foto, and Acción. Two products are listed: "ALA0002 alambre" and "VAS0001 vaso". Each row includes a small thumbnail image of the product and three action icons: a magnifying glass, a pencil, and a trash can. At the bottom, it says "Mostrando registros del 1 al 2 de un total de 2 registros" and has "Anterior" and "Siguiente" buttons.

INVENTARIO PRODUCTOS											
Código	Nombre	Descripción	Unidad Medida	Precio	Stock	Salidas	Entradas	Marca	Foto	Acción	
ALA0002	alambre		Metros	\$9000	0	0	0	Pepsico			
VAS0001	vaso	.	Metros	\$3000	39	21	60	Pepsico			

Al dar click en “Productos” desde la barra de navegación, el sistema lo llevará a la siguiente ventana donde se podra ver la tabla de los productos registrados en el sistema con su código, nombre, descripción, unidad de medida, precio, stock, entradas, salidas, foto y la accion. Ademas tiene un botón para agregar un nuevo producto.

PRODUCTOS

ACCIONES

Las acciones son opciones que se puede hacer para cada producto.

Con el botón azul, se podrá visualizar a detalle la información de cada producto agregado.

El botón amarillo, se podrá editar la información del producto agregado.

El botón rojo, se podrá eliminar el producto seleccionado.

PRODUCTOS					
Stock	Salidas	Entradas	Marca	Foto	Acción
0	0	0	PepsiCo		
39	21	60	PepsiCo		



REGISTRAR PRODUCTOS

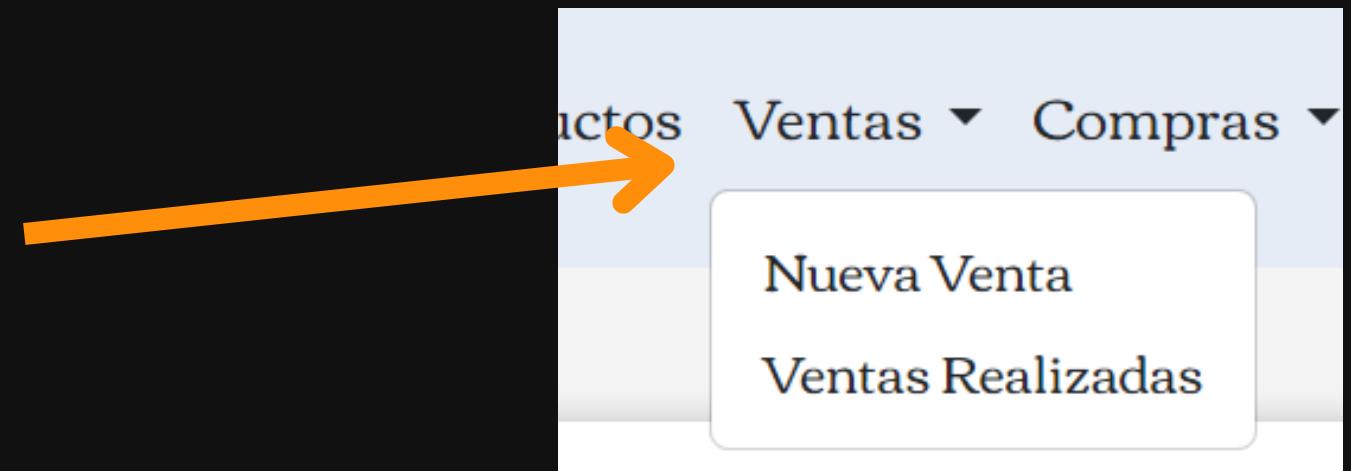
Al dar clic en el botón “Registrar Producto”, el sistema llevará al Administrador al siguiente formulario donde se podrá registrar la información respectiva del producto que desea agregar al inventario y al finalizar el registro este quedará en la tabla donde listará todo los productos.

The screenshot shows a web-based inventory management system. At the top, there's a navigation bar with the UNIELECTRICOS logo, menu items like 'Productos', 'Ventas', 'Compras', 'Otros', 'Usuarios', and a user dropdown. Below the header is a search bar labeled 'Buscar'. The main area is titled 'INVENTARIO PRODUCTOS' and contains a table with columns: Código, Nombre, Descripción, Unidad Medida, Precio, Stock, Salidas, Entradas, Marca, Foto, and Acción. A single row is visible: ALA0002, alambre, jjj, Metros, \$9000, 0, 0, 0, Pepsico, and a photo thumbnail. Above the table is a blue button labeled 'Registrar Producto' with a black arrow pointing to it from the left.

This screenshot shows the 'REGISTRAR PRODUCTOS' (Register Product) form. It includes fields for 'Nombre del producto', 'Precio', 'Marca', 'Unidad', 'Descripción', and a file upload field for 'Foto Del Producto'. A large text area for 'Descripción' is also present. At the bottom right is a blue 'Registrar' button with a black arrow pointing to it from the left.

VENTAS

En la opción de “Ventas”, al ser clickeada abre un pequeño menú que contiene dos opciones; “Nueva venta” y “Ventas Realizadas”.



En “nueva venta” nos mostrará un formulario para registrar las ventas “salidas” realizadas, con su respectiva información: cliente, dirección, nombre del vendedor y observaciones, se mostrará la modal para anexar el producto a vender, luego la venta se podrá visualizar en “Ventas Realizadas” y se disminuirán los stock de la tabla de “Productos” ya que se vendieron.

A screenshot of a software interface showing two windows. On the left is a main window titled "REGISTRAR VENTA" with fields for "Cliente", "Direccion", "Vendedor", and "Observaciones". At the bottom right of this window is a blue button labeled "Anexar Producto". An orange arrow points from the text "Anexar Producto" in the first paragraph to this button. To the right is a smaller modal window titled "Anexar Producto" with fields for "Producto", "Cantidad", "Unidad Medida", "Precio Venta Por Unidad", and "Precio Acumulado". At the bottom right of the modal is a blue button labeled "Agregar Detalle". In the bottom right corner of the modal is a red "Cerrar" button.

VENTAS REALIZADAS

En la opcion de “Ventas Realizadas” tendremos una lista con todas las ventas realizadas, con su respectiva información: fecha, el producto, devueltos, etc. Además de contar con barra de búsqueda, un botón que exporta la venta en PDF estilo factura y un último botón para hacer la devolución de un producto .

VENTAS REALIZADAS

Buscar ventas... Buscar

Código Factura: 1	Fecha Entrega: 1 de Octubre de 2023 a las 20:10
Vendedor: UNIELECTRICOS	Observaciones: .
Cliente: Andres	Precio Total: \$6400000
Dirección: Cra30	

Productos Vendidos:

Código	Producto	Cantidad	Devueltos	Unidad Medida	Precio	Precio Acumulado
LAM0001	Lamborghini Murciélagos	20	0	Unidad	\$300000	\$6000000
CEM0002	Cemento	60	40	Metro	\$20000	\$400000

Generar PDF Realizar Devolución Cliente



UNIELECTRICOS

FACTURA DE VENTA

Código Factura: 13
Vendedor: unielectricos
Cliente: Andres
Fecha Entrega: 2023-09-11 23:32:25.240895+00:00
Observaciones: asdf

Detalles de la Venta

Código	Producto	Cantidad	Precio	Precio Acumulado
VAS0001	vaso	433	\$3000	\$1299000

Gracias por su compra, esperamos que vuelva pronto.
Administración - Unielectricos

DEVOLUCIONES

DETALLES DE VENTA

Código Factura: 1	Vendedor: UNIELECTRICOS	Fecha Entrega: 1 de Octubre de 2023 a las 20:10
Cliente: Andres	Dirección: Cra30	Observaciones: .
Precio Total: \$6400000		

Productos Vendidos:

Código	Producto	Cantidad	Devueltos	Unidad Medida	Precio	Precio Acumulado
LAM0001	Lamborghini Murciélagos	20	0	Unidad	\$300000	\$6000000
CEM0002	Cemento	60	40	Metro	\$20000	\$400000

DEVOLUCION

Anexar Producto Devuelto

Empleado que Recibe:

Selección

Código	Producto	Cantidad Devuelta	Unidad Medida	Precio Unidad	Precio Acumulativo	Método Devolución	Defectuoso	Acción

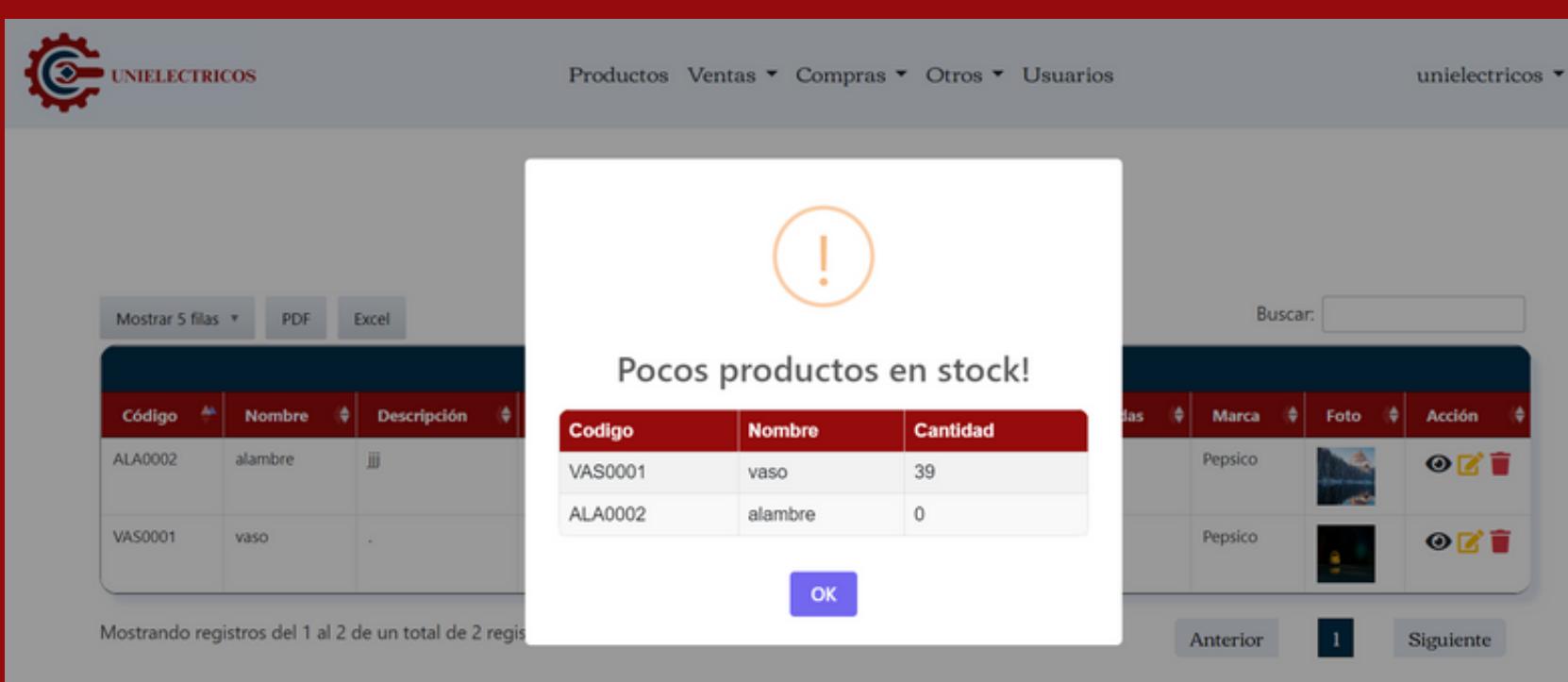
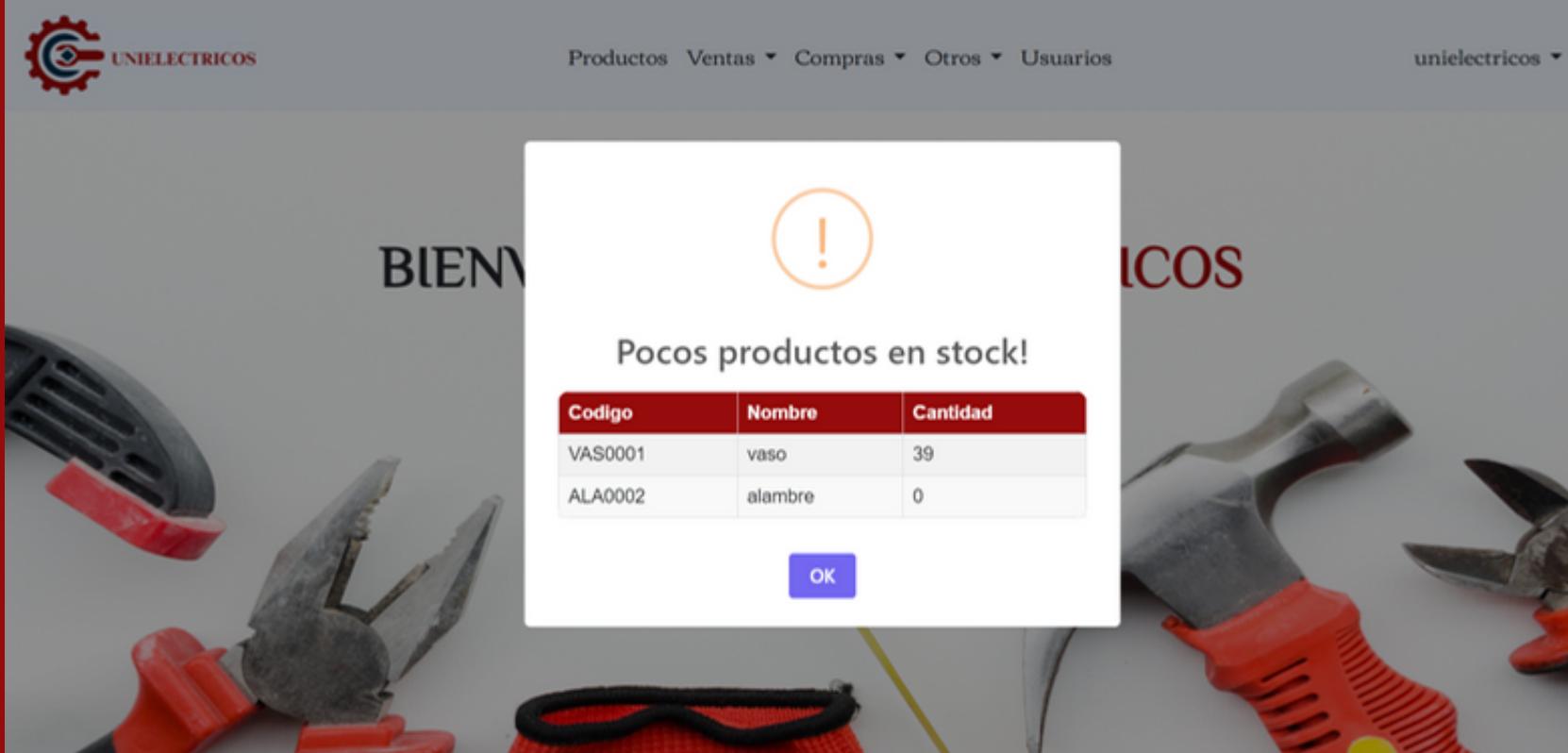
Precio Total De Cambio:
\$0

Finalizar Registro

Entrada Producto Devolución

Productos Devuelto:	Buscar producto	Selecione
Cantidad Devuelta:	Unidad Medida:	Precio Producto(Unidad):
		\$
Metodo de devolución:		
Selecione una opción		
Precio Acumulado: \$0		
Agregar Detalle		
Cerrar		

En devoluciones podremos ver el detalle de la venta con la información del producto, en el botón que aparece a continuación, podrás anexar el producto a devolver junto con el nombre del empleado que recibe y por ultimo se listara y dara el precio total del cambio.



POCOS STOCK

Si hay productos con bajo stock se enviará una alerta al Administrador apenas ingrese sesión, esta se mostrara en el apartado de “Inicio” y en “Productos” así el podrá hacer su respectiva compra de los productos que se mostrarán en la alerta.

COMPRAS

En la opción de “Ventas”, al ser clickeada abre un pequeño menú que contiene dos opciones; “Nueva venta” y “Ventas Realizadas”.

The screenshot shows two windows. The top window is a dropdown menu from the 'Compras' option, showing 'Nueva Compra' and 'Compras Realizadas'. The bottom window is titled 'REGISTRAR COMPRA' and contains fields for 'Proveedor:' (Supplier) and 'Recibido Por:' (Received by), both with dropdown menus. It also has a 'Observaciones:' (Observations) text area and a 'Anexar Producto' (Attach Product) button. Below this is a table header with columns: Código, Producto, Cantidad, Unidad Medida, Precio Unidad, Precio Acumulativo, and Acción. At the bottom are buttons for 'Finalizar Registro' (Finish Registration) and 'Cerrar' (Close).

En “nueva Compra” nos mostrará un formulario para registrar las compras “Entradas” realizadas, con su respectiva información: nombre del proveedor, recibido por, observaciones, se mostrará la modal para anexar el producto a comprar, luego la compra se podrá visualizar en “Compras Realizadas” y esta aumentará los stock de la tabla de “Productos”.

COMPRAS REALIZADAS

De manera similar a “Ventas Realizadas”, tendremos una interfaz con información de la compra, fechas, botón, etc, para exportar PDF, una barra de búsqueda para buscar compras realizadas y un botón para hacer la devolucion al proveedor en caso de que el producto sea defectuoso.

COMPRAS REALIZADAS

Código Factura: 3
Proveedor: Leyder Arlex
Recibido Por: UNIELECTRICOS
Fecha Entrega: 1 de Octubre de 2023 a las 20:09
Observaciones: .
Precio Total: \$18500000

Código	Producto	Cantidad	Devueltos	Unidad Medida	Precio	Precio Acumulado
LAM0001	Lamborghini Murciélagos	70	0	Unidad	\$200000	\$14000000
CEM0002	Cemento	300	0	Metro	\$15000	\$4500000

Generar PDF | Realizar Devolución Al Proveedor

UNIELECTRICOS

FACTURA DE COMPRA

Código Factura: 3
Proveedor: Leyder Arlex
Recibido Por: unielectricos
Fecha Entrega: 2023-10-02 01:09:54.341607+00:00
Observaciones: .

Detalles de la Compra

Código	Producto	Cantidad	Precio	Precio Acumulado
LAM0001	Lamborghini Murciélagos	70	\$200000	\$14000000
CEM0002	Cemento	300	\$15000	\$4500000

COMPRA

DEVOLUCIÓN PROVEEDOR

DETALLES DE COMPRAS

Código	Producto	Cantidad	Devueltos	Unidad Medida	Precio	Precio Acumulado
LAM0001	Lamborghini Murciélagos	70	0	Unidad	\$200000	\$14000000
CEM0002	Cemento	300	0	Metro	\$15000	\$4500000

[Generar PDF](#) [Realizar Devolución Al Proveedor](#)

DEVOLUCION COMPRA

Anexar Producto Devuelto

Empleado que Recibe:

Acción

Precio Total De Cambio:
\$0

[Finalizar Registro](#)

Entrada Producto Devolución

Productos Devuelto:

Buscar producto
Seleccione

Cantidad Devuelta: _____

Unidad Medida: _____

Precio Producto(Unidad): \$ _____

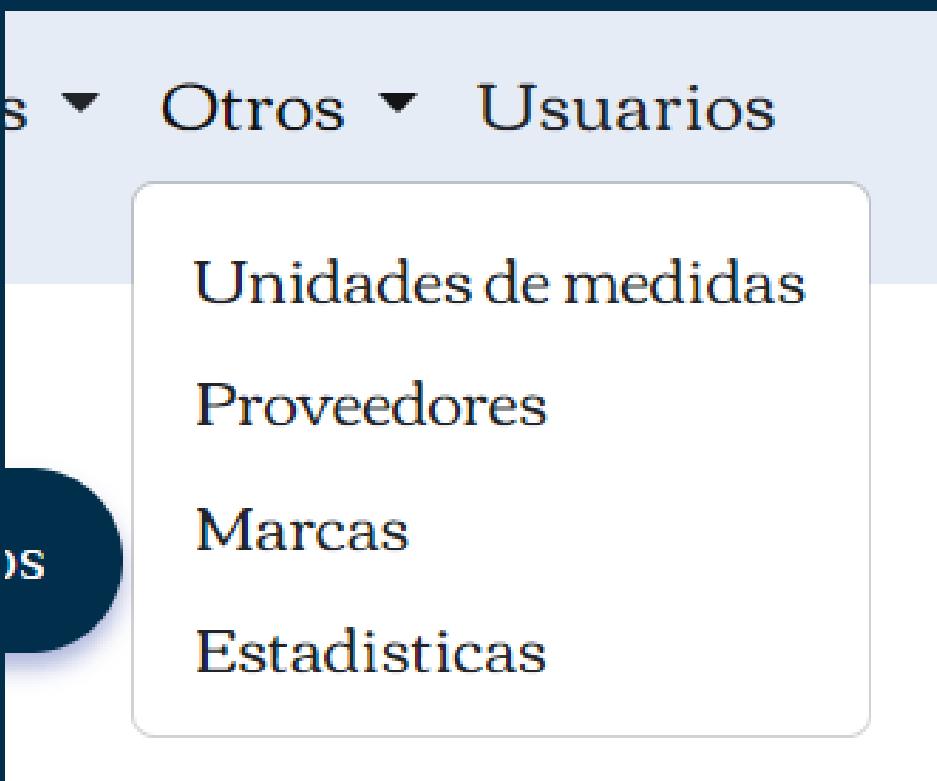
Metodo de devolución:

Seleccione una opción

Precio Acumulado:
\$0

[Agregar Detalle](#) [Cerrar](#)

En devoluciones del proveedor podremos ver el detalle de la venta con la información del producto, en el botón que aparece a continuación, podrás anexar el producto a devolver junto con el nombre del empleado que recibe y por ultimo se listara y dara el precio total del cambio.



OTROS

En la sección de “Otros”, tendremos una lista de opciones como ”Unidades de Medidas”, ”Proveedores”, ”Marcas” y ”Estadísticas”

UNIDADES DE MEDIDA

En la opción “Unidades de medida” se mostrará una lista con las unidades de medida y su botón para registrar una nueva unidad y por ultimo habrá una función para eliminarla, estas unidades de medida son primordiales para agregar un producto nuevo.

The screenshot shows a table titled "UNIDADES DE MEDIDA" (Units of Measure). The columns are "Nombre" (Name) and "Acción" (Action). There are three rows: "Metro", "Pulgadas", and "Unidad". Each row has a red trash can icon in the "Acción" column. At the top right of the table, there is a "Registrar Medida" (Register Unit) button. Below the table, it says "Mostrando registros del 1 al 3 de un total de 3 registros".

Nombre	Acción
Metro	
Pulgadas	
Unidad	

The screenshot shows a form titled "REGISTRAR UNIDAD MEDIDA" (Register Unit Measure). It has a single input field labeled "Nombre:" (Name:) with a placeholder "Nombre:" and a "Registrar" (Register) button below it.

The screenshot shows a table titled "PROVEEDORES" with columns: Identificación, Nombre, Teléfono, Tipo Proveedor, and Acción. One row is visible: Identificación 123, Nombre Leyder Arlex, Teléfono 77769, Tipo Proveedor Persona Natural. There are buttons for "Mostrar 5 filas", "PDF", "Excel", and a search bar. Below the table, it says "Mostrando registros del 1 al 1 de un total de 1 registros".

The form has fields for "Número de identificación o NIT:" (with placeholder "123"), "Nombre:" (with placeholder "Leyder Arlex"), "Celular:" (with placeholder "77769"), "Tipo" (dropdown menu with placeholder "Seleccione"), and a "Registrar" button.

PROVEEDORES

En la opción “Proveedor” se mostrará la lista con todos los proveedores registrados con su respectiva información como, identificación, nombre, etc.

Además un botón para agregar un proveedor nuevo y botones de acciones como editar o eliminar proveedores.

OTROS

MARCAS

De igual manera que las anteriores opciones, esta contiene una lista con todas las marcas registradas, un botón para agregar una marca nueva y otro botón de acción para eliminar, estas marcas son primordiales en la creacion de productos.

The screenshot shows a list of registered brands. The table has two columns: 'Nombre' (Name) and 'Acción' (Action). The names listed are 'Cat' and 'Gemex'. There are delete icons in the 'Acción' column next to each brand name.

Nombre	Acción
Cat	
Gemex	

The form is titled 'REGISTRAR MARCA' (Register Brand). It has a single input field labeled 'Nombre:' (Name) with a placeholder 'Nombre:' and a 'Registrar' (Register) button below it.

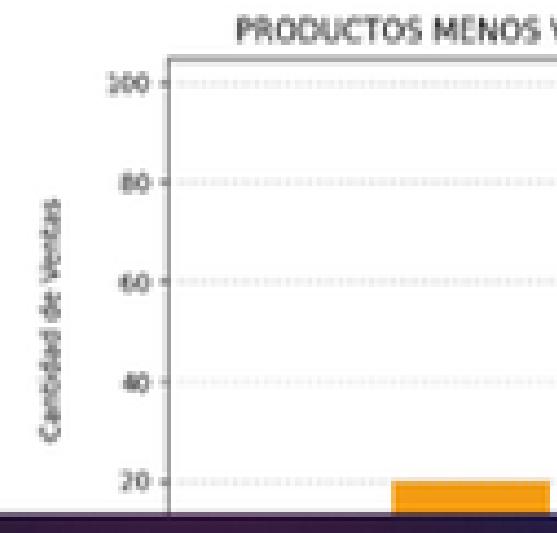
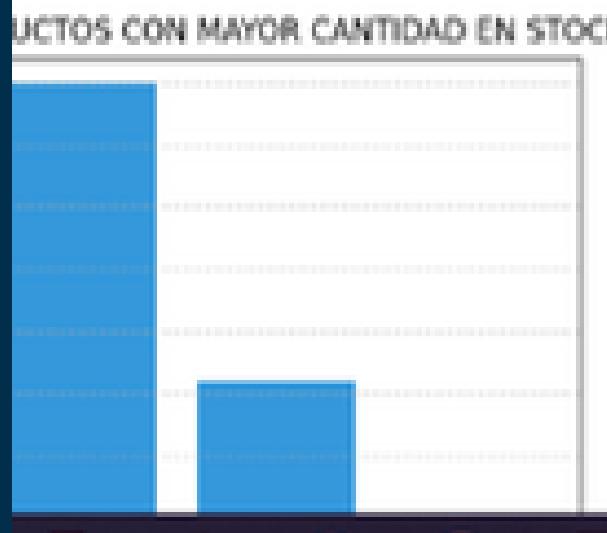
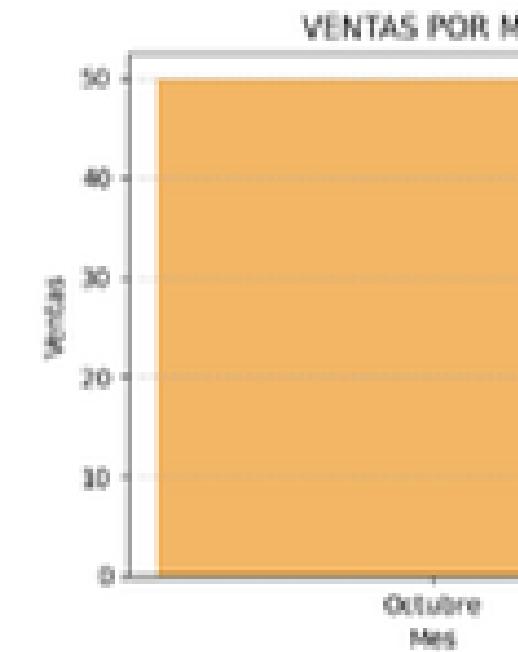
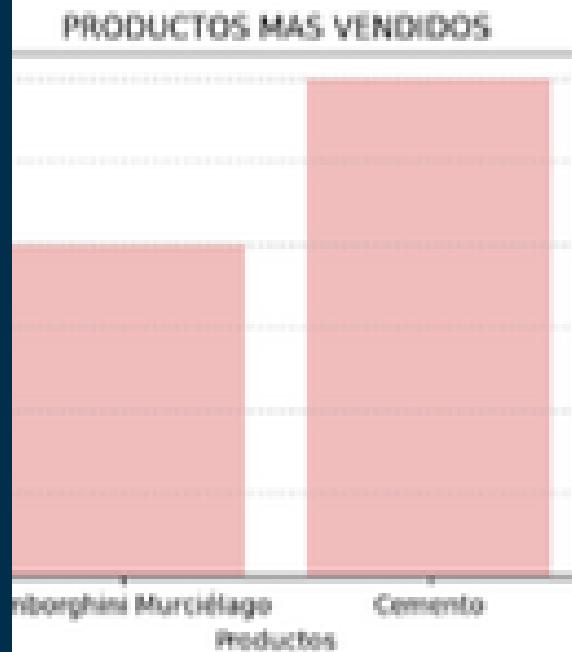
Nombre:

Registrar

UNIELECTRICOS

Productos • Ventas • Compras • Otros • Usuarios

GRAFICAS



ESTADISTICAS

En este apartado se muestran las estadísticas con su respectiva información. Estas gráficas nos muestra las salidas de los productos como: los productos más vendidos por dia, por mes, etc.

OTROS

USUARIOS

En este apartado tendremos la lista de los usuarios con su información, además contiene botones de acciones para desactivar al usuario y otro botón para editar su información, también tendrá un botón para agregar un nuevo usuario, esta función es exclusiva del Administrador.

USUARIOS REGISTRADOS								
Id	Nombre Completo	Apellido Completo	Nombre Usuario	Correo Electrónico	Estado	Rol	Acción	
1	UNIELECTRICOS		unielectricos	leyder.jeal2005@gmail.com	Activo	Administrador	<input checked="" type="checkbox"/>	

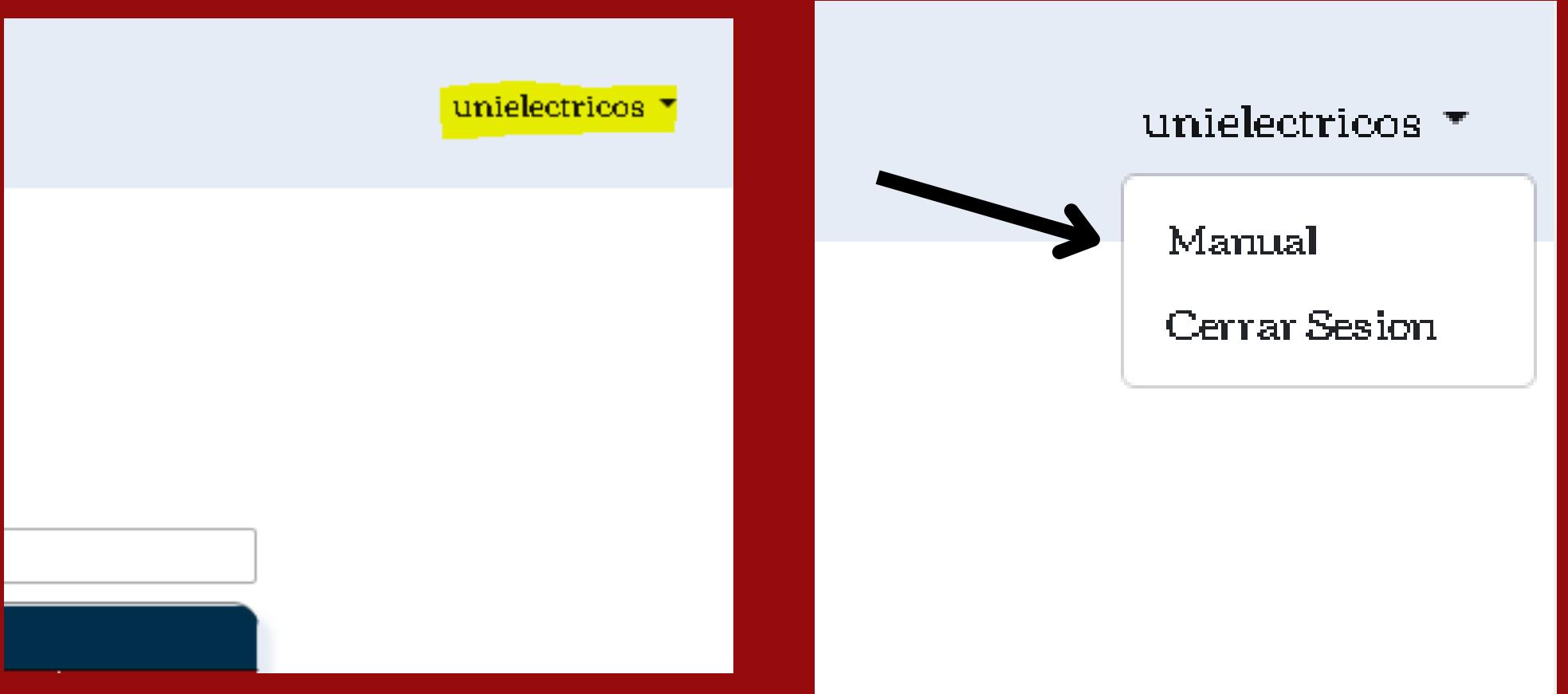
REGISTRAR USUARIOS

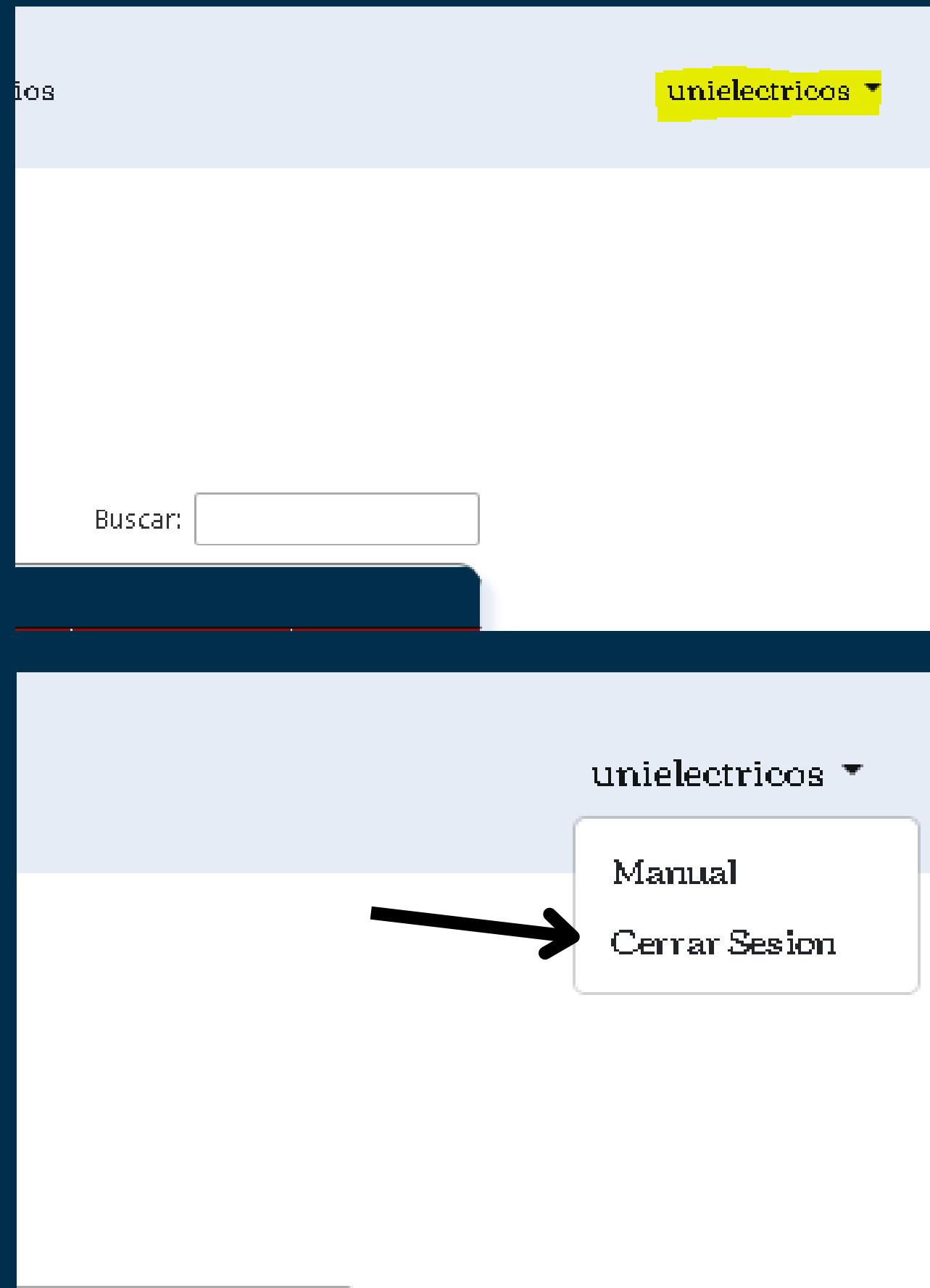
Al agregar un usuario nuevo, se llena el formulario con la información correspondiente y su correo electrónico ya que a el usuario le llegarán las credenciales del usuario nuevo, además se podrá seleccionar un rol sea “Administrador” o “Empleado”.

The screenshot shows a user interface for registering new users. At the top, there is a navigation bar with the Unielectricos logo and links for Products, Sales, Purchases, Others, and Users. Below the navigation bar is a modal window titled "REGISTRAR USUARIOS". The modal contains fields for "Nombres" (Names), "Apellidos" (Last Name), "Nombre de Usuario" (User Name), "Correo Electrónico" (Email), and "Rol del Usuario" (User Role). A dropdown menu labeled "Seleccione" (Select) is also present. At the bottom right of the modal is a blue "Registrar" (Register) button.

MANUAL

Para abrir el Manual del aplicativo se debe dirigir en la última función de la barra de búsqueda que se encuentra marcada, Se da clic y despliega un pequeño menú, se cliquea en “Manual” y automáticamente lo guiara al pdf que el Administrador podra visualizar y/o descargar.





CERRAR SESIÓN

Para cerrar sesión del usuario, se debe dirigir en la última función de la barra de búsqueda que se encuentra marcada en la imagen, se da clic y despliega un pequeño menú, se cliquea en “Cerrar sesión” y el Administrador sale de su cuenta del aplicativo.

CERRAR SESIÓN