

MANUAL USUARIO  
SISTEMATIZACIÓN DE INVENTARIOS Y FACTURACIÓN EN REAL SHOES

ANDRES FELIPE PULIDO  
DEIVER GIOVANNY MORALES  
DIEGO ALEXANDER DIAZ  
JAIME OLAYA HERNANDEZ  
STEVEN RODRIGUEZ  
OMAR FERNANDO BOHORQUEZ

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE (SENA)  
CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIÓN  
ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN  
BOGOTÁ  
2023

## TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN	3
OBJETIVO	4
INGRESO AL SISTEMA	5
Requerimientos	5
Página Principal	6
Registrarse	6
Iniciar sesión.	7
Opciones Administrador	7
Modulo persona	9
Tipo Persona	9
Tipo Documento	10
Tipo Rol	11
Modulo Productos	11
Modulo Sedes	12
Opciones Cliente	13
Selección productos	13
Consulta Facturación	14

## PRESENTACIÓN

El siguiente manual pretende ser una guía para la navegación y uso correcto del aplicativo web. Podemos encontrar una explicación detallada sobre las diferentes funcionalidades como la realización de facturación, información sobre el inventario, información sobre los productos, actualización eliminación y creación de datos para los diferentes usuarios como lo son clientes empleados y proveedores. Los clientes contarán con una interfaz óptima para la consulta y/o compra de los productos

## OBJETIVO

Guiar en el uso y navegación adecuada por el aplicativo web, para la obtención de una experiencia satisfactoria por parte de los usuarios, generando una confiabilidad hacia el aplicativo.

## INGRESO AL SISTEMA

### Requerimientos

- Base de datos en SQL Server

Importar los módulos de Usuarios Compras Ventas e Inventarios a SQL Server.

- Aplicativo Web

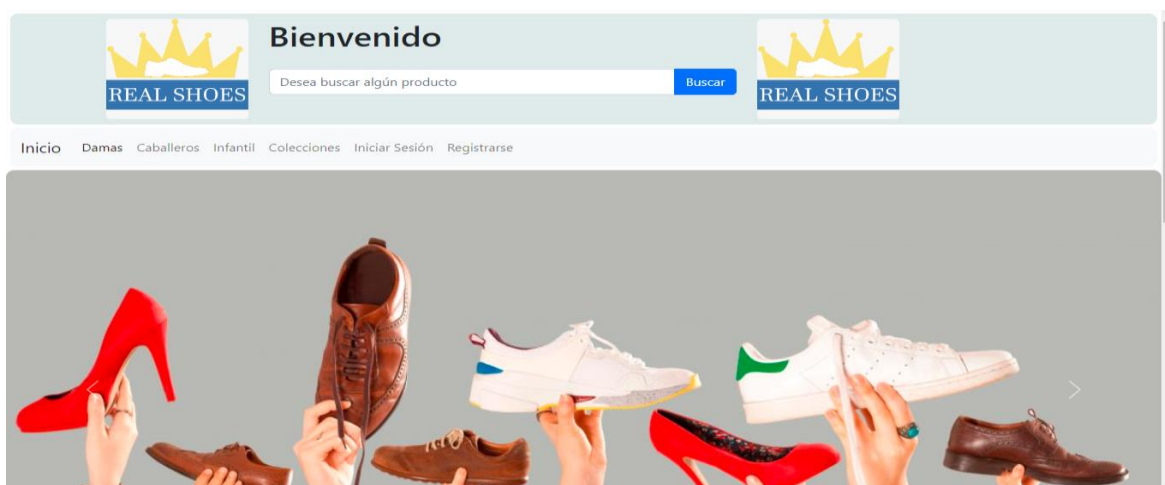
Ingresar por el URL del aplicativo.

Previamente estar registrado con un usuario y contraseña, o realizar el registro desde la pestaña principal.

## OPCIONES DEL SISTEMA

### Página Principal

Los usuarios encontraran varias opciones desde el comienzo como lo son el inicio de sesión, la opción de registrarse o la consulta de productos.



*Ilustración 1. Página Principal*

### Registrarse

El usuario nuevo que desee acceder al aplicativo Web con algún Rol en especial deberá llenar el formulario de registro y aceptar políticas de datos.

The screenshot displays the top section of the Real Shoes website. At the top, there is a light blue header with the 'REAL SHOES' logo (a crown icon above the text) on the left and right. In the center of the header is a search bar with the placeholder text 'Desea buscar algún producto' and a blue 'Buscar' button. Below the header is a navigation bar with links: 'Inicio', 'Damas', 'Caballeros', 'Infantil', and 'Colecciones'. The main content area is titled 'Registro Usuario' in green. It contains three input fields for 'Correo electrónico', 'Contraseña', and 'Repita su contraseña'. Below these fields is a checkbox labeled 'Acepta nuestra política de datos'. At the bottom of the form is a blue button labeled 'Actualizar Datos'. The footer of the page shows the copyright notice '© Real Shoes 2022'.

*Ilustración 2. Formulario de registro usuario nuevo*

Iniciar sesión.

Para acceder debemos llenar los campos solicitados (email, contraseña) y dar clic en el botón de Iniciar Sesión en la parte inferior derecha del formulario.

This screenshot shows the same Real Shoes website header and navigation bar as the previous image. The main content area now displays the 'Inicio de sesión' (Login) form, which is a white box with a green title. Inside the box, there are two input fields labeled 'Email:' and 'Contraseña:'. Below the 'Contraseña:' field is a link that says '¿No está registrado? Registrarse'. At the bottom right of the form is a blue button labeled 'Iniciar sesión'. The footer of the page shows the copyright notice '© Real Shoes 2022'.

*Ilustración 3. Formulario ingreso al aplicativo Web*

Opciones Administrador

Al acceder con un usuario que tenga asignado el Rol administrador será redireccionado a la página donde tendrá acceso a la información de los usuarios

registrado, en este mismo apartado contara con las opciones de creación, modificación, desactivación, activación o eliminación de usuarios. En la parte superior encontrara la barra de navegación donde se puede apreciar las opciones de personas, productos, sedes y cerrar sesión. En el lateral izquierdo encontrara diferentes opciones de acuerdo con el módulo en el que se encuentre.

The screenshot displays the 'REAL SHOES' web application interface. At the top, a light blue header bar contains the 'REAL SHOES' logo (a crown icon above the text 'REAL SHOES') on the left, the word 'Bienvenido' in the center, and another 'REAL SHOES' logo on the right. Below the header, a navigation bar includes links for 'Inicio', 'Persona', 'Productos', 'Sedes', and 'Cerrar Sesión'. The main content area is divided into a left sidebar and a central form. The sidebar lists 'Tipo Persona', 'Tipo Documento', 'Rol', and 'Disabled'. The central form, titled 'Actualización de Datos Usuario', contains several input fields: 'Elija el tipo de documento' (set to 'Cédula Ciudadanía'), 'Elija el tipo de usuario' (set to 'Natural'), 'Ingrese documento de identidad o NIT' (set to '1022968811'), 'Escriba su nombre completo o razón social' (set to 'Omar Fernando'), 'Escriba sus Apellidos o razón social' (set to 'Bohorquez Preciado'), and 'Dirección' (set to 'Calle 5').

Actualización de Datos Usuario	
Elija el tipo de documento	Cédula Ciudadanía
Elija el tipo de usuario	Natural
Ingrese documento de identidad o NIT	1022968811
Escriba su nombre completo o razón social	Omar Fernando
Escriba sus Apellidos o razón social	Bohorquez Preciado
Dirección	Calle 5

*Ilustración 4. Pagina inicio con Rol Administrador*



Identificación	Nombres	Apellidos	direccion	usuario	Contraseña	movil	correo	tipo Documento	tipo Persona	Rol	Creado	Modificado	Estado	Acciones
1022968811	Omar Fernando	Bohorquez Preciado	Calle 5	ofbohorquez1	*****	749-47-38792	ofbohorquez1@misena.edu.co	1	1	1	2023-03-25 21:08:42	2023-03-25 21:08:42	Activo	<div>Actualizar</div> <div>Activar/Desctivar</div> <div>Eliminar</div>
1023976365	Andres Felipe	Pulido Rios	Calle 6	andfpulido1	*****	657-05-22070	andfpulido1@misena.edu.co	1	1	2	2023-03-25 21:08:42	2023-03-25 21:08:42	Activo	<div>Actualizar</div> <div>Activar/Desctivar</div> <div>Eliminar</div>
1013594945	Diego Alexander	Diaz Triana	Calle 7	diego.diaz949	*****	440-26-99791	diego.diaz949@misena.edu.co	1	1	2	2023-03-25 21:08:42	2023-03-25 21:08:42	Activo	<div>Actualizar</div> <div>Activar/Desctivar</div> <div>Eliminar</div>
1012453759	Deiver Giovanni	Morales Duarte	Calle 8	deiver.morales	*****	932-90-80481	deiver.morales@misena.edu.co	1	1	2	2023-03-25 21:08:42	2023-03-25 21:08:42	Activo	<div>Actualizar</div> <div>Activar/Desctivar</div> <div>Eliminar</div>
1022972233	Jaime	Olaya Hernandez	Calle 9	jolaya3	*****	261-24-13860	jolaya3@misena.edu.co	1	1	2	2023-03-25 21:08:42	2023-03-25 21:08:42	Activo	<div>Actualizar</div> <div>Activar/Desctivar</div>

*Ilustración 5. Pagina inicio con Rol Administrador*

## Modulo persona

### Tipo Persona

En este apartado se podrá agregar, actualizar o eliminar de la BD, este “tipo persona” se refiere al registro mercantil, como lo son persona natural y jurídica. El administrador deberá llenar el formulario y pulsar el botón al finalizar para enviar la información a la base de datos.

The screenshot shows the 'Registro de Tipo de Persona' form. At the top, there is a header with the 'REAL SHOES' logo, a 'Bienvenido' message, and a search bar with the placeholder 'Desea buscar algún producto' and a 'Buscar' button. Below the header is a navigation bar with links: 'Inicio', 'Persona', 'Productos', 'Sedes', and 'Cerrar Sesión'. The main content area features a sidebar on the left with links: 'Registrar', 'Actualizar', 'Eliminar', and 'Atrás'. The central form is titled 'Registro de Tipo de Persona' and contains two input fields: 'Tipo de Persona:' and 'Descripción:'. A blue button labeled 'Registrar Tipo Persona' is positioned below the 'Descripción' field. The footer of the page displays '© Real Shoes 2022'.

*Ilustración 5. Registro tipo persona en el centro de la página y en el lateral izquierdo las opciones de modificación.*

## Tipo Documento

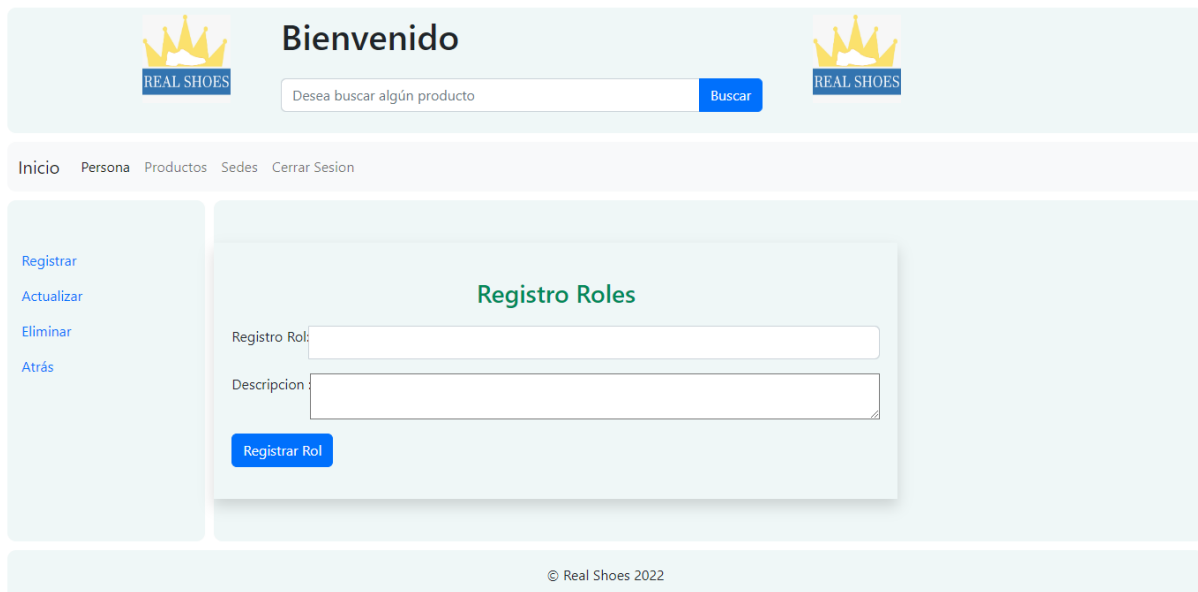
Se entiende por “tipo documento” el documento de identificación de las personas y empresas, en la parte izquierda podremos encontrar las opciones que podrá realizar.

The screenshot shows the 'Registro de Tipo de Documento' form. The layout is identical to the previous form, with the same header, navigation bar, and sidebar. The central form is titled 'Registro de Tipo de Documento' and contains two input fields: 'Tipo de Documento:' and 'Descripción:'. A blue button labeled 'Registrar Documento' is positioned below the 'Descripción' field. The footer of the page displays '© Real Shoes 2022'.

*Ilustración 6. Registro tipo documento*

## Tipo Rol

El Rol concede los permisos a los diferentes usuarios, el único que puede modificar este aspecto será el administrador, desde este apartado podrá modificar el cargo con el que los empleados acceden.



The screenshot shows a web application interface for 'REAL SHOES'. At the top, there is a header with the company logo, a 'Bienvenido' greeting, and a search bar with the placeholder text 'Desea buscar algún producto' and a 'Buscar' button. Below the header is a navigation menu with links: 'Inicio', 'Persona', 'Productos', 'Sedes', and 'Cerrar Sesión'. The main content area is divided into two sections. On the left, there is a sidebar with links: 'Registrar', 'Actualizar', 'Eliminar', and 'Atrás'. The right section contains a form titled 'Registro Roles'. The form has two input fields: 'Registro Rol:' and 'Descripción:'. Below these fields is a blue button labeled 'Registrar Rol'. At the bottom of the page, there is a footer with the text '© Real Shoes 2022'.

*Ilustración 7. Registro tipo rol.*

## Modulo Productos

Acá el administrador y el encargado de bodegas podrán actualizar el inventario, registrar nuevos productos o eliminarlos, el formulario consta de los campos: tipo, marca, colección, código inventario, talla.

The screenshot shows the 'Registro de Producto' form within the REAL SHOES application. The header features the 'REAL SHOES' logo and a 'Bienvenido' message. A search bar with the placeholder 'Desea buscar algún producto' and a 'Buscar' button is present. The navigation menu includes 'Inicio', 'Persona', 'Productos', 'Sedes', and 'Cerrar Sesión'. On the left, a sidebar contains links: 'Registrar', 'Actualizar', 'Eliminar', and 'Atrás'. The main form area is titled 'Registro de Producto' and includes the following fields: 'Tipo:', 'Marca:', 'Colección o Temporada:', 'Codigo Inventario:', and 'talla:'. A 'Registrar Productos' button is located at the bottom of the form.

Ilustración 8. Registro de Productos

## Modulo Sedes

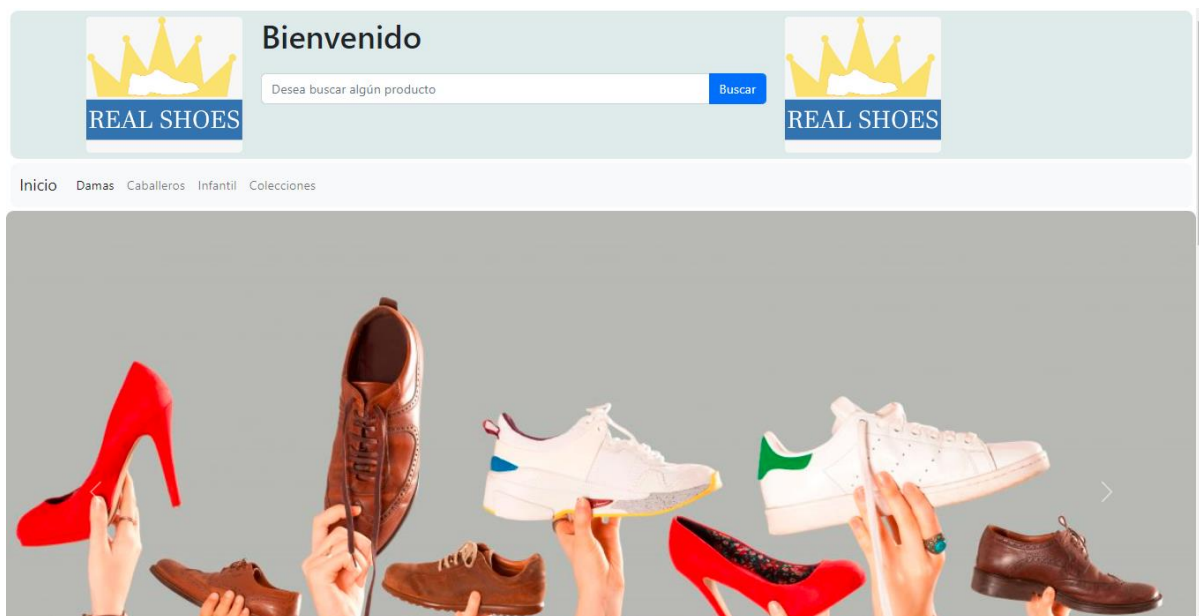
Los administradores y gerente tendrán acceso a la creación, actualización y eliminación de las diferentes sedes de la empresa.

The screenshot shows the 'Registro de Sede' form within the REAL SHOES application. The header features the 'REAL SHOES' logo and a 'Bienvenido' message. A search bar with the placeholder 'Desea buscar algún producto' and a 'Buscar' button is present. The navigation menu includes 'Inicio', 'Persona', 'Productos', 'Sedes', and 'Cerrar Sesión'. On the left, a sidebar contains links: 'Registrar', 'Actualizar', 'Eliminar', and 'Atrás'. The main form area is titled 'Registro de Sede' and includes the following fields: 'Nombre Sede:', 'Dirección:', 'Telefono:', 'Email Sede:', and 'Ciudad:'. A 'Registrar Sede' button is located at the bottom of the form.

Ilustración 9. Registro Sede

## Opciones Cliente

Al acceder con un usuario registrado con el Rol de cliente será redireccionado a la página principal del aplicativo donde veras las promociones más recientes, en la parte superior podrá apreciar la barra de búsqueda y debajo la barra de navegación con las diferentes categorías de productos.



*Ilustración 10. Página principal del Cliente*

## Selección productos

El cliente podrá ver una imagen del producto con información como el nombre, precio, detalles: material, talla, color; al final de cada elemento esta la opción “Añadir” para que quede en el carro de compras.

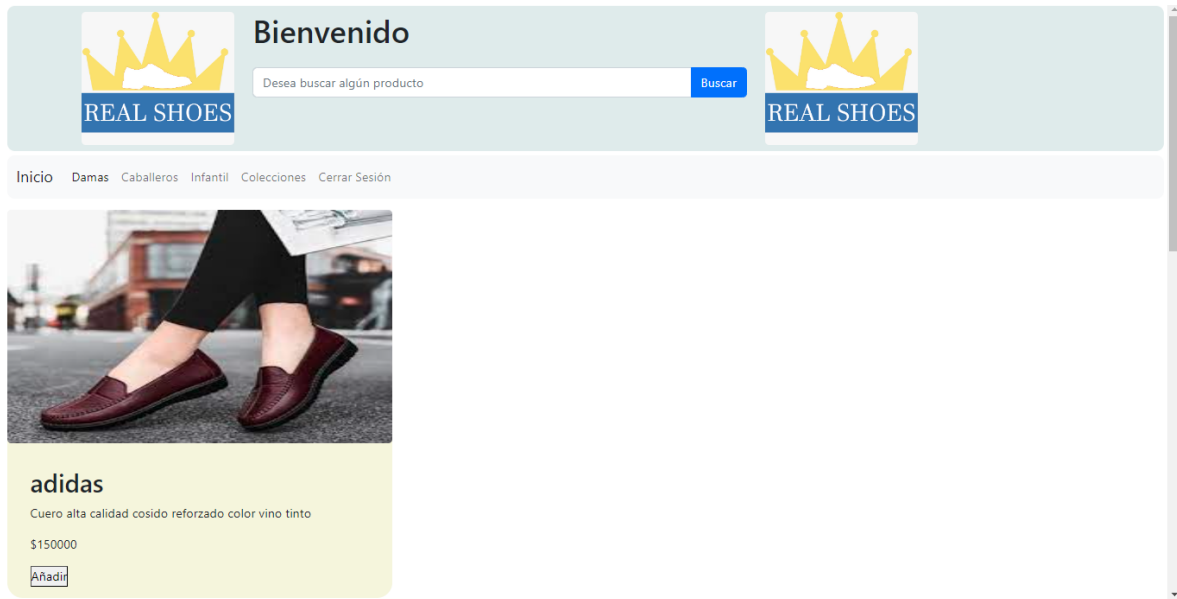


Ilustración 11. Módulo de Damas

## Consulta Facturación

El cliente podrá hacer revisión de los productos elegidos el precio y decidir el método de pago correspondiente.



Ilustración 11. Facturación

Cerrar Sesión.

En la barra de navegación al final de las opciones encontramos la opción de cierre de sesión, para todos los roles se encuentra en la misma posición.

The screenshot shows the 'REAL SHOES' website interface. At the top, there is a header with the 'REAL SHOES' logo and a search bar. Below the header is a navigation bar with links: Inicio, Persona, Productos, Sedes, and Cerrar Sesión. The main content area is divided into two sections. On the left, there is a sidebar with links: Tipo Persona, Tipo Documento, Rol, and Disabled. The central section is titled 'Actualización de Datos Usuario' and contains a form with the following fields: 'Elija el tipo de documento' (with a dropdown menu showing 'Tarjeta de identidad'), 'Elija el tipo de usuario' (with a dropdown menu showing 'Natural'), 'Ingrese documento de identidad o NIT' (with a text input field), 'Escriba su nombre completo o razón social' (with a text input field), 'Escriba sus Apellidos o razón social' (with a text input field), and 'Fecha de nacimiento o de creación de la empresa' (with a text input field). To the right of the form is a table with the following columns: 'Identificación', 'Nombres', 'Apellidos', 'direccion', 'usuario', 'Contraseña', 'movil', and 'correo'. The table contains three rows of user data:

Identificación	Nombres	Apellidos	direccion	usuario	Contraseña	movil	correo
1022968811	Omar Fernando	Bohorquez Preciado	Calle 5	ofbohorquez1	*****	749-47-38792	ofbohorquez1@
1023976365	Andres Felipe	Pulido Rios	Calle 6	andfpulido1	*****	657-05-22070	andfpulido1@n
1013594945	Diego	Díaz Triana	Calle 7	diego.diaz949	*****	440-	diego.diaz949@

Ilustración 11. Cierre sesión administrador.

The screenshot shows the 'REAL SHOES' website interface. At the top, there is a header with the 'REAL SHOES' logo and a search bar. Below the header is a navigation bar with links: Inicio, Damas, Caballeros, Infantil, Colecciones, and Cerrar Sesión. The main content area features a large image of a pair of black and white sneakers. Below the image is a section titled 'Marca' with the text 'Cuero alta calidad cosido reforzado color vino tinto' and the price '\$150000'. There is also a button labeled 'Añadir'.

Ilustración 11. Cierre sesión Cliente.