

MANUAL DE USUARIO

**“INVENTORY CENTER” PLATAFORMA WEB DE REGISTRO Y CONTROL DE
INVENTARIO DE ACCESORIOS DE AUTOS, PARA LA EMPRESA “ROLAND
CARAUDIO” EN LA CIUDAD DE CALI VALLE DEL CAUCA**

ANDRES CAMILO LOZANO CARDOSO
ANDRES CAMILO RODRIGUEZ PORTELA

INSTITUTO DE FORMACION TECNICO PROFESIONAL (ITFIP)
FACULTAD DE INGENIERIA Y CIENCIAS AGROINDUSTRIALES
TECNICO PROFESIONAL EN PROGRAMACION WEB
EL ESPINAL-TOLIMA
2023

**“INVENTORY CENTER” PLATAFORMA WEB DE REGISTRO Y CONTROL DE
INVENTARIO DE ACCESORIOS DE AUTOS, PARA LA EMPRESA “ROLAND
CARAUDIO” EN LA CIUDAD DE CALI VALLE DEL CAUCA**

ANDRES CAMILO LOZANO CARDOSO
ANDRES CAMILO RODRIGUEZ PORTELA

**PROYECTO DE GRADO (MONOGRAFIA) PARA OPTAR AL TITULO DE
TECNICO PROFESIONAL EN PROGRAMACION WEB**

JENIFFER JULIETH PALENCIA QUEZADA
ING.

**INSTITUTO DE FORMACION TECNICO PROFESIONAL (ITFIP)
FACULTAD DE INGENIERIA Y CIENCIAS AGROINDUSTRIALES
TECNICO PROFESIONAL EN PROGRAMACION WEB
EL ESPINAL-TOLIMA
2023**

CONTENIDO

Contenido

CONTENIDO.....	4
1.INTRODUCCION	7
2. OBJETIVOS DEL APlicativo WEB	8
2.1 Objetivo general	8
2.2 Objetivos específicos	8
3. ARQUITECTURA	9
FIGURA 1. ARQUITECTURA.....	9
FIGURA 2. SERVICIOS DEL APlicativo	9
4.INTERFAZ.....	10
4.1 LOGIN.....	16
FIGURA 3. LOGIN	16
4.2 INICIO	17
FIGURA 4. INICIO.....	17
4.3 BUSCAR PRODUCTOS	18
FIGURA 5. BUSCAR PRODUCTOS.....	18
4.4 PRODUCTOS EN STOCK.....	19
FIGURA 6. PRODUCTOS EN STOCK	19
4.5 REGISTRO DE PRODUCTOS.....	22
FIGURA 7. REGISTRO DE PRODUCTOS	22
4.6 ALERTA ERROR REGISTRO DE PRODUCTOS	¡Error! Marcador no definido.
FIGURA 8. ALERTA ERROR REGISTRO DE PRODUCTOS ...	¡Error! Marcador no definido.
4.7 ALERTA AFIRMACION REGISTRO DE PRODUCTOS	¡Error! Marcador no definido.
FIGURA 9. ALERTA AFIRMACION REGISTRO DE PRODUCTOS.....	¡Error! Marcador no definido.
4.8 REGISTRAR VENTAS.....	24

FIGURA 10. REGISTRAR VENTAS	24
4.9 BUSCAR VENTAS.....	29
FIGURA 11. BUSCAR VENTAS	29
4.10 LISTA DE VENTAS.....	26
FIGURA 12. LISTA DE VENTAS	26
4.11 REGISTRAR MARCAS.....	30
FIGURA 13. REGISTRAR MARCAS	30
4.12 BUSCAR MARCAS.....	34
FIGURA 14. BUSCAR MARCAS	34
4.13 LISTA DE MARCAS.....	32
FIGURA 15. BUSCAR MARCAS	32

TABLA DE FIGURAS

TABLA DE FIGURAS

FIGURA 1. ARQUITECTURA	9
FIGURA 2. SERVICIOS DEL APLICATIVO	9
FIGURA 3. LOGIN	16
FIGURA 4. INICIO.....	17
FIGURA 5. BUSCAR PRODUCTOS.....	18
FIGURA 6. PRODUCTOS EN STOCK	19
FIGURA 7. REGISTRO DE PRODUCTOS	22
FIGURA 8. ALERTA ERROR REGISTRO DE PRODUCTOS ... ¡Error! Marcador no definido.	
FIGURA 9. ALERTA AFIRMACION REGISTRO DE PRODUCTOS..... ¡Error! Marcador no definido.	
FIGURA 10. REGISTRAR VENTAS	24
FIGURA 11. BUSCAR VENTAS	29
FIGURA 12. LISTA DE VENTAS	26
FIGURA 13. REGISTRAR MARCAS	30
FIGURA 14. BUSCAR MARCAS	34
FIGURA 15. BUSCAR MARCAS	32

1.INTRODUCCION

En el de este proyecto se siguieron paso a paso las actividades plasmadas en la metodología de desarrollo especificada con un énfasis especial en el desarrollo de las interfaces gráficas utilizando framework del lado del cliente con el objetivo de hacer interfaces modernas, en las siguientes páginas seguiremos el curso de la aplicación, explicando por medio de este manual de usuario como funciona, mostrando imágenes de la interfaz y explicando cada una de ellas.

Actualmente Roland CarAudio, cuenta con algunas dependencias muy buenas como el control de Inventario, ventas, proveedores, marcas y compras realizadas por y en la empresa Roland CarAudio, sin embargo, tiene falencias ya que todos estos registros se llevan de manera física en hojas de block o cuadernos, y eso genera desorden y exceso de papel innecesario.

Como respuesta se desarrolló un aplicativo web que será de gran ayuda para esta dependencia, utilizando interfaces amigables con el usuario administrador y de fácil uso que cumplirá como respuesta a los problemas anteriormente mencionados.

A continuación, explicaremos y conoceremos las funcionalidades que hemos desarrollado en los diferentes módulos.

2. OBJETIVOS DEL APLICATIVO WEB

2.1 Objetivo general

Desarrollar una plataforma web, de registro y control de inventario de accesorios de autos, para la empresa “Roland CarAudio” en la ciudad de Cali - Valle del Cauca.

2.2 Objetivos específicos

-Planificar las tareas necesarias para el desarrollo del software “Inventory Center” de registro y control de inventario de accesorios de autos, para la empresa “Roland CarAudio” en la ciudad de Cali valle del cauca.

-Diseñar un modelo simple con tarjetas CRC usando prototipos para el desarrollo del software “Inventory Center” de registro y control de inventario de accesorios de autos, para la empresa “Roland CarAudio” en la ciudad de Cali valle del cauca.

-Codificar un rediseño de programación, para el desarrollo del software “Inventory Center” de registro y control de inventario de accesorios de autos, para la empresa “Roland CarAudio” en la ciudad de Cali valle del cauca.

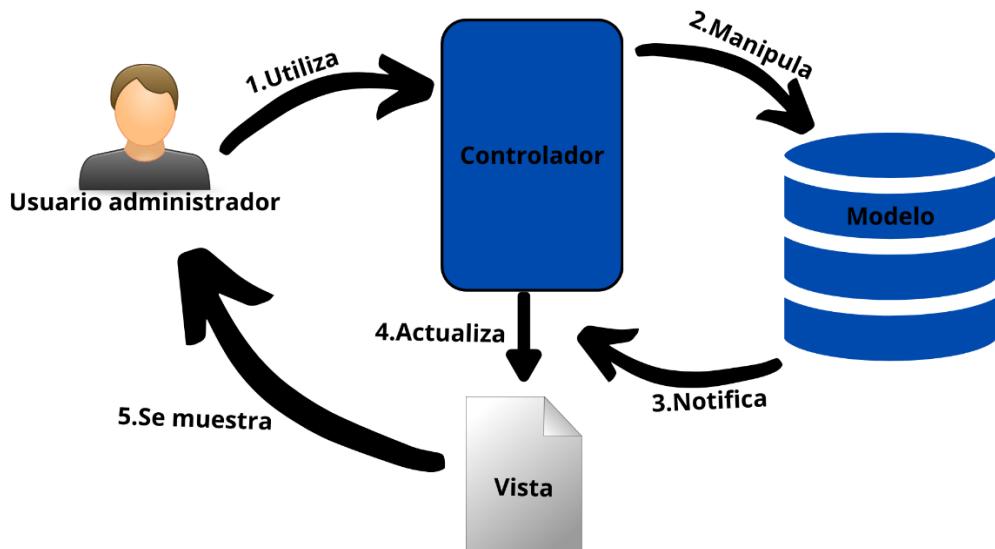
-Pruebas unitarias, redirección continua y pruebas de adaptación del software “Inventory Center” de registro y control de inventario de accesorios de autos, para la empresa “Roland CarAudio” en la ciudad de Cali valle del cauca.

-Lanzamiento e incremento del software “Inventory Center” de registro y control de inventario de accesorios de autos, para la empresa “Roland CarAudio” en la ciudad de Cali valle del cauca.

3. ARQUITECTURA

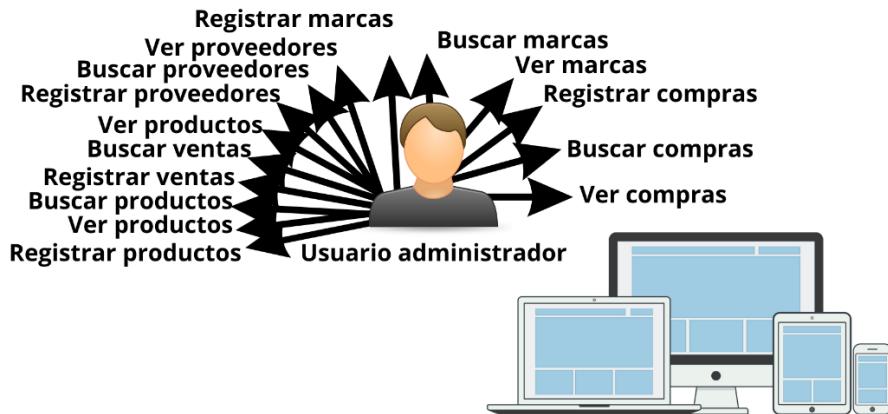
El Modelo-Vista-Controlador (MVC) es un patrón arquitectónico utilizado comúnmente en el diseño de software para separar y organizar el código en tres componentes principales: Modelo, Vista y Controlador. Este enfoque busca mejorar la modularidad, la reutilización del código y la facilidad de mantenimiento en las aplicaciones. En la siguiente imagen se muestra la arquitectura de la modelo vista controlador del aplicativo.

FIGURA 1. ARQUITECTURA.



En la siguiente imagen se podrán dar cuenta que se muestran los servicios que se ofrecen en el aplicativo y quienes son los usuarios que podrán acceder a cada uno de ellos para dar un vistazo general del alcance.

FIGURA 2. SERVICIOS DEL APLICATIVO



4. INTERFAZ

4.1 NAVEGADOR

Para el correcto uso de nuestra plataforma web, es necesario dirigirnos a nuestro navegador de confianza, luego en el círculo rojo procedemos a pegar el siguiente enlace, para poder ir a la página de inicio de la plataforma web:

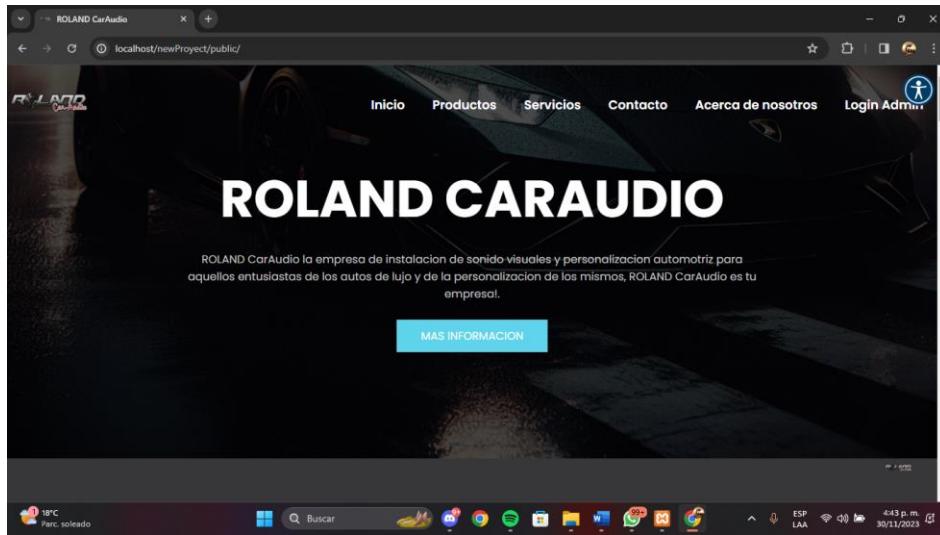
FIGURA 3. NAVEGADOR



4.2 INICIO

Esta sección es el inicio de nuestra plataforma web, lo primero a lo que tendrá acceso el usuario, cliente o administrador.

FIGURA 4. INICIO



4.3 NUESTROS PRODUCTOS

En esta sección de la plataforma web, es en la que estarán ubicados los respectivos productos que maneja la empresa a la que se esta prestando el servicio de la plataforma web.

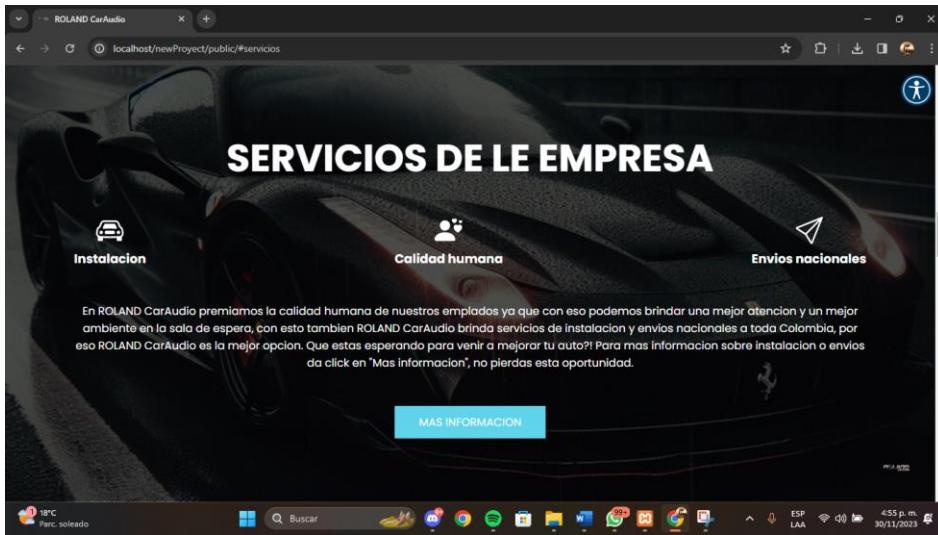
FIGURA 5. NUESTROS PRODUCTOS



4.4 SERVICIOS DE LA EMPRESA

Esta parte de la plataforma web, es en la que encontraremos los servicios que presta la empresa a sus clientes.

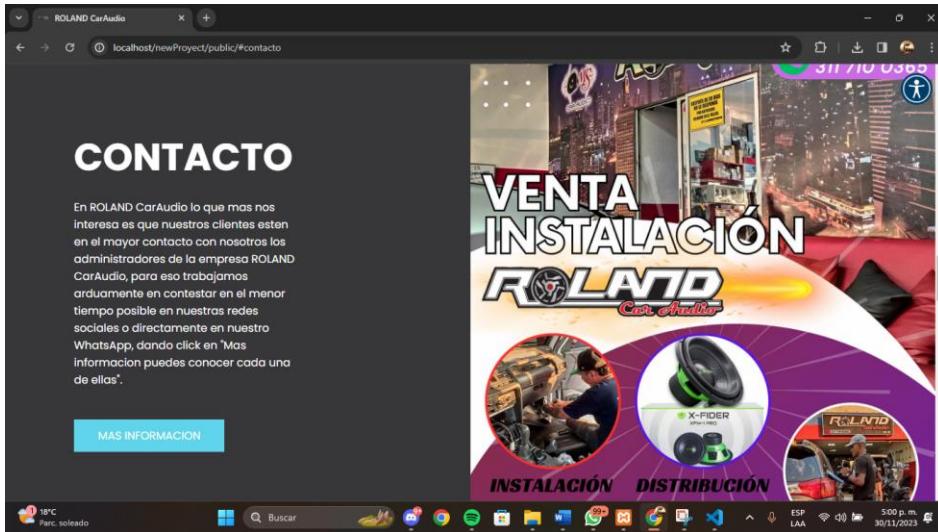
FIGURA 6. SERVICIOS DE LA EMRESA



4.5 CONTACTO

En esta sección de la plataforma se podrá encontrar información relevante sobre la empresa ROLAND CarAudio y como ponerse en contacto con la empresa.

FIGURA 7. CONTACTO



4.6 TIENDA FISICA

En esta sección de la plataforma web se puede encontrar información crucial sobre la ubicación de la tienda física de la empresa ROLAND CarAudio.

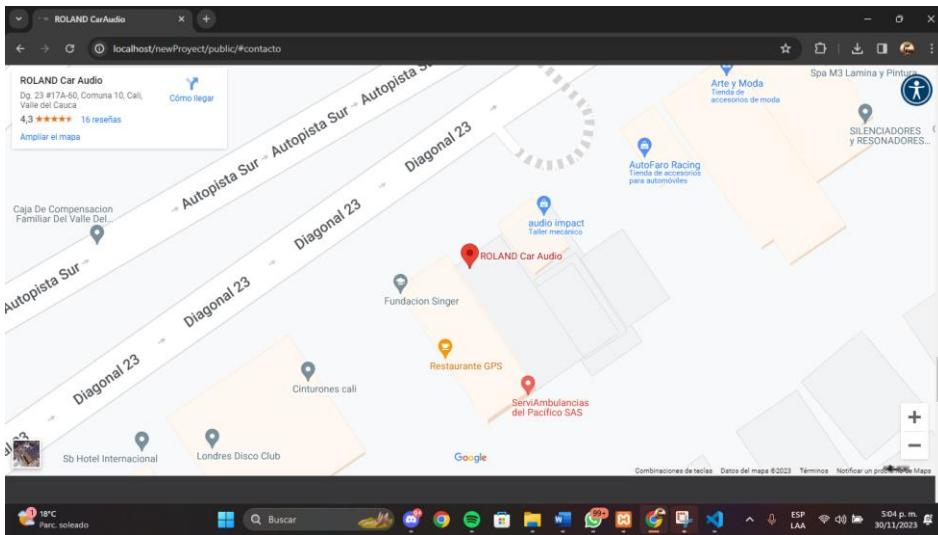
FIGURA 8. TIENDA FISICA



4.7 MAPA EN TIEMPO REAL

En esta parte de la plataforma web, se podrá evidenciar la ubicación exacta de la tienda física de la empresa ROLAND CarAudio la cual consta de un mapa interactivo.

FIGURA 9. MAPA EN TIEMPO REAL



4.8 ACERCA DE NOSOTROS

En esta sección de la plataforma web, se podrá explorar más parámetros de la empresa en este caso el ACERCA DE NOSOTROS, el cual cuenta con información valiosa para la empresa.

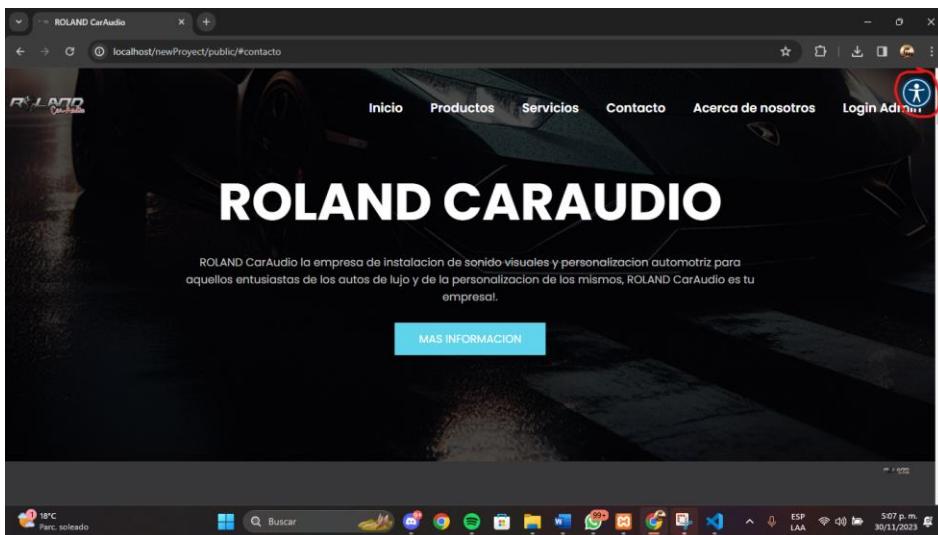
FIGURA 10. ACERCA DE NOSOTROS



4.9 ACCESIBILIDAD

Al dar clic en el botón de la persona se desplegará un menú el cual cuenta con diferentes opciones para la personalización de la plataforma web.

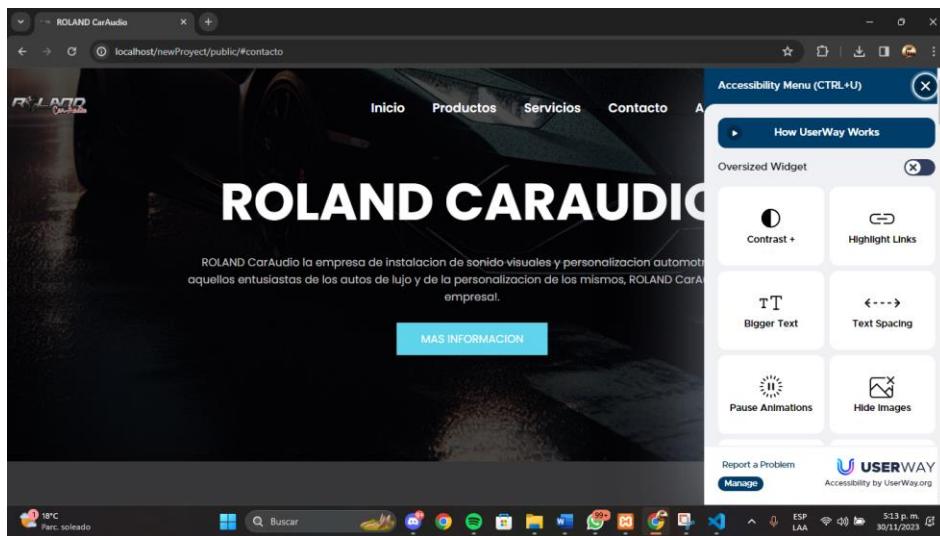
FIGURA 11. ACCESIBILIDAD



4.10 MENU DE ACCESIBILIDAD

Con este menú de accesibilidad se puede personalizar el aspecto de la plataforma web, para mejorar así la navegación de cualquier usuario.

FIGURA 12. MENU DE ACCESIBILIDAD



4.11 DESPLEGAR EL ASISTENTE VIRTUAL

Al momento de dar clic en el círculo rojo se desplegará el Bot el cual funciona como un asistente virtual para la plataforma web.

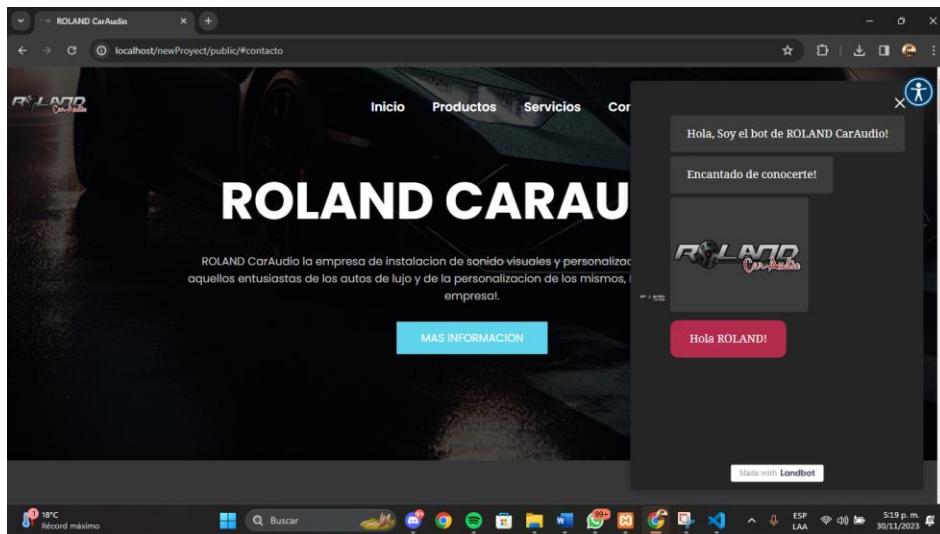
FIGURA 13. DESPLEGAR EL ASISTENTE VIRTUAL



4.12 ASISTENTE VIRTUAL

El asistente virtual cual cuenta con múltiples opciones para el usuario visitante, entre consultar las redes sociales de la empresa, ayuda o cotizar productos mediante la línea de ventas de Whatsapp.

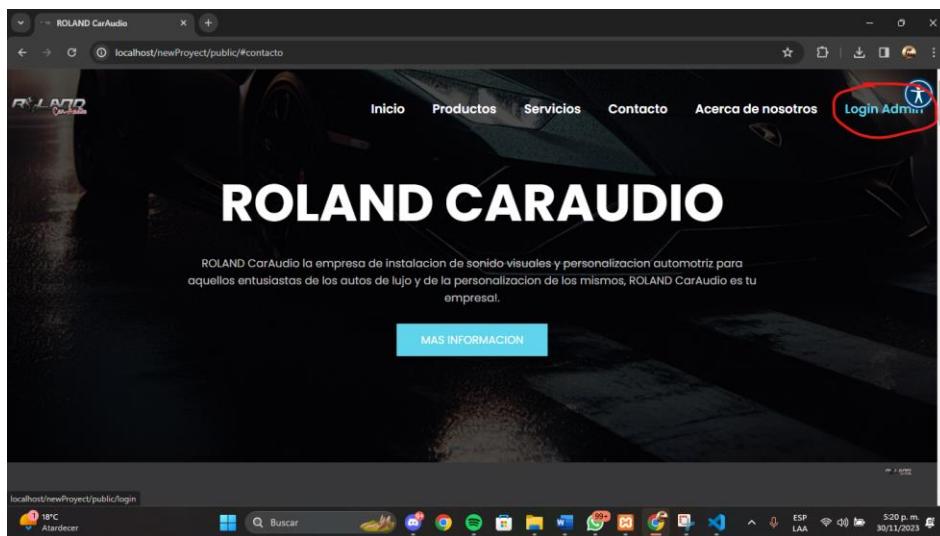
FIGURA 14. ASISTENTE VIRTUAL



4.13 IR AL LOGIN

Para poder dirigirse el usuario administrador de la empresa en cuestión debe dar clic en el circulo rojo para poder dirigirse al login de la plataforma y así mismo ingresar a la misma.

FIGURA 15. IR AL LOGIN



4.14 LOGIN

Al momento de entrar a la plataforma web, nos mostrara el login de la plataforma web en la cual solo puede iniciar sesión el Administrador ya que solo se manejará un solo usuario, cuenta con unos campos de Usuario y contraseña y un botón de inicio cuando esos campos estén llenos.

FIGURA 16. LOGIN

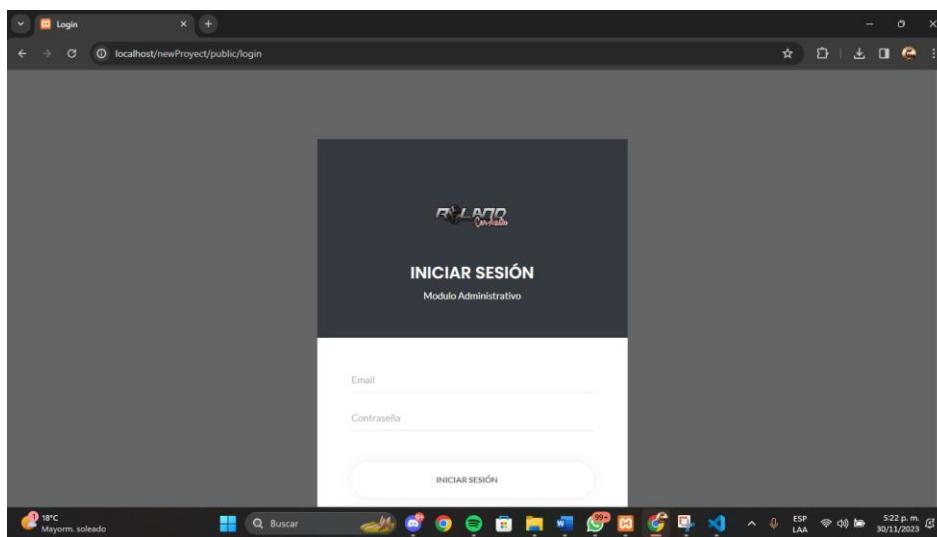
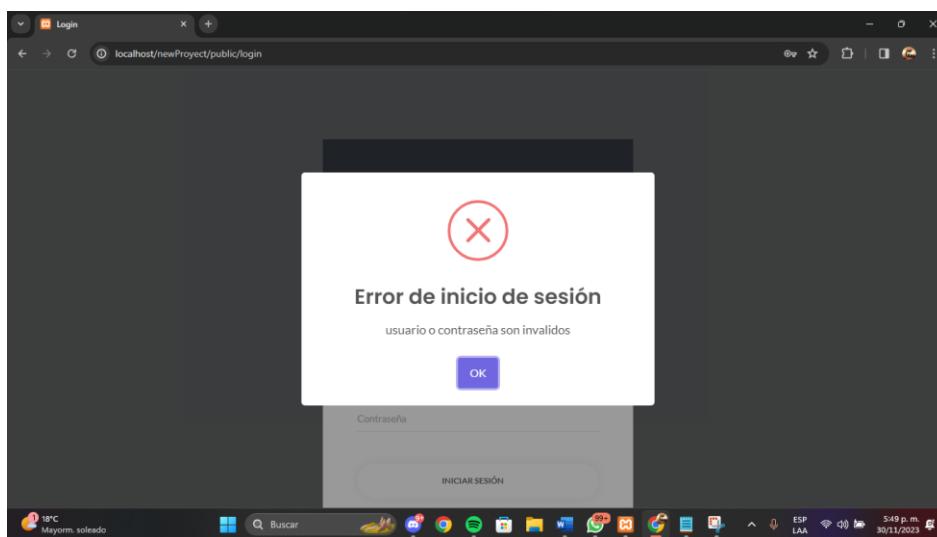


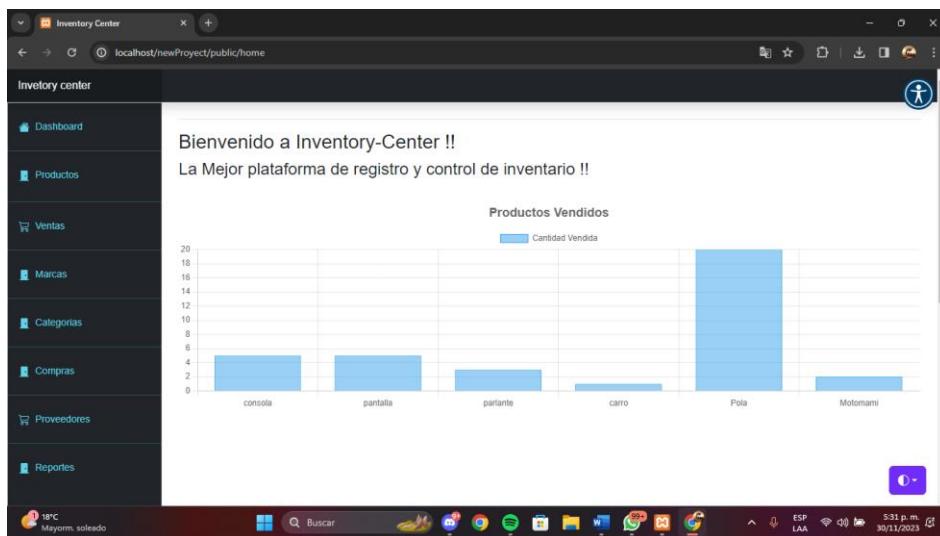
FIGURA 18. ALERTA DE ERROR DE USUARIO O CONTRASEÑA



4.15 DASHBOARD

El DASHBOARD es la sección que aparecerá al momento de iniciar sesión en la plataforma web como administrador, la cual enseñará una gráfica de los productos vendidos en la empresa ROLAND CarAudio.

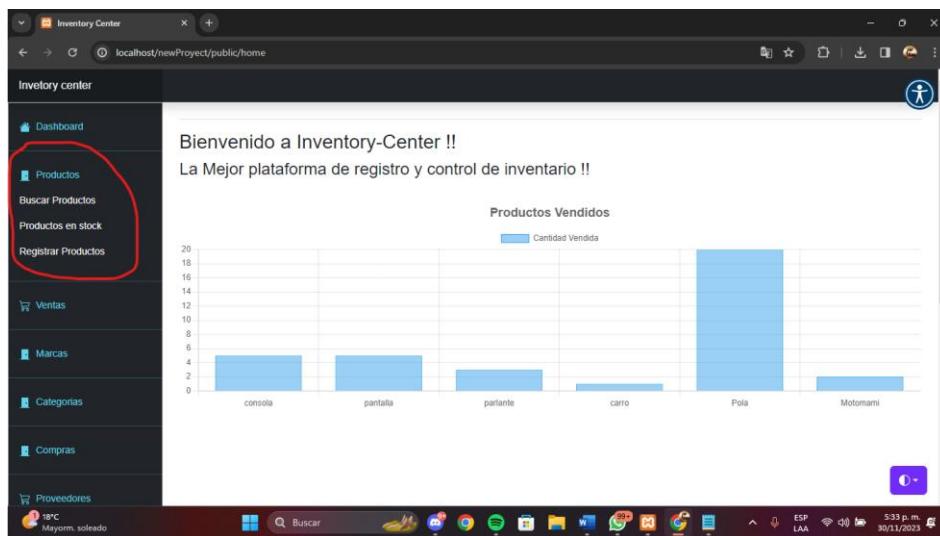
FIGURA 19. DASHBOARD



4.16 DESPLEGAR LOS MODULOS DE PRODUCTOS

Al momento de dar clic sobre productos se desplegará las diferentes funciones que este contiene, como lo son Buscar productos, Productos en stock, Registrar productos.

FIGURA 20. DESPLEGAR LOS MODULOS DE PRODUCTOS



4.17 BUSCAR PRODUCTOS

El módulo de buscar productos es en el cual podemos realizar búsquedas de cualquiera de los productos registrados, mediante un filtrado o por nombre de algún producto en específico.

FIGURA 21. BUSCAR PRODUCTOS

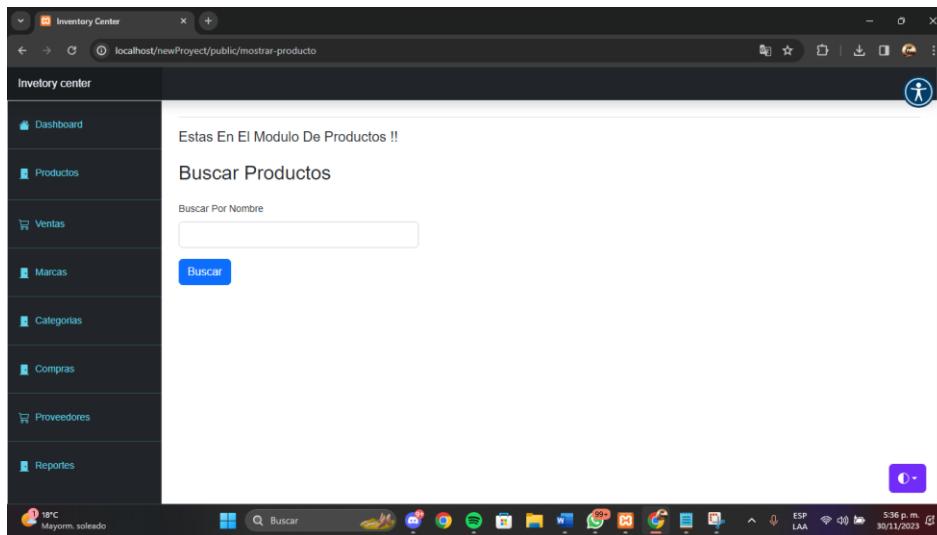
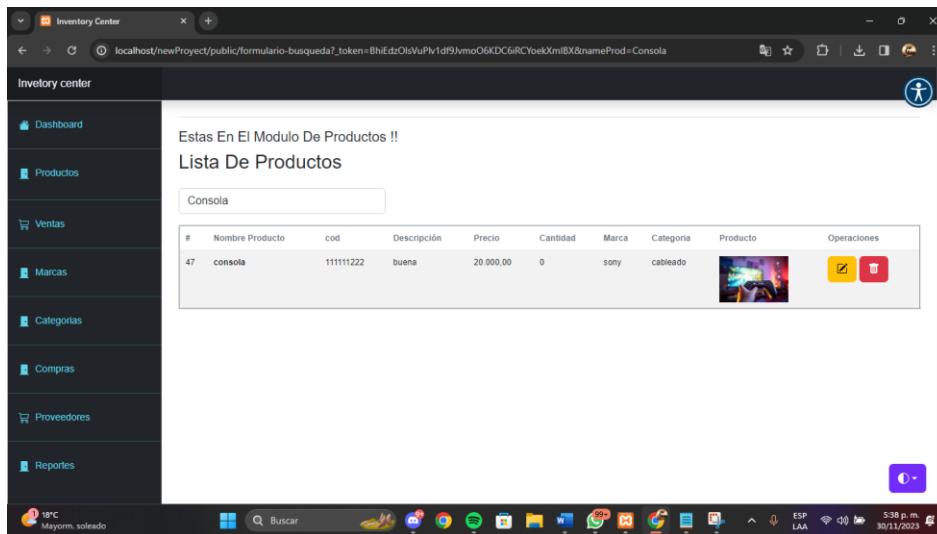


FIGURA 22. EJEMPLO BUSCAR PRODUCTOS



4.18 PRODUCTOS EN STOCK

El módulo de productos en stock es en el cual el usuario administrador puede ver una lista de todos los productos registrados en la plataforma y también los productos que están activos o inactivos.

FIGURA 21. PRODUCTOS EN STOCK

The screenshot shows a web-based inventory management system titled "Inventory center". On the left, there is a sidebar with navigation links: Dashboard, Productos (which is currently selected), Ventas, Marcas, Categorías, Compras, Proveedores, and Reportes. The main content area has a heading "Estas En El Modulo De Productos !! Lista De Productos" and a search bar labeled "Buscar por nombre". Below this is a table displaying five product entries:

#	Nombre Producto	cod	Descripción	Precio	Cantidad	Marca	Categoría	Imagen	Operaciones
47	consola	111111222	bueno	20.000,00	0	sony	cableado		
48	pantalla	222221111	bueno	30.000,00	1	alcatel	cableado		
49	parlante	222333333	bueno	40.000,00	2	intel	cableado		
50	carro	1222222222	corre mucho	30.099,00	1	lg	cableado		

The status bar at the bottom indicates the date and time as "5:51 p. m. 30/11/2023".

4.20 IR ACTUALIZAR PRODUCTOS EN STOCK

Para poder actualizar la información de algunos de los productos que están en la lista de productos, es simplemente con dar clic en el circulo rojo para poder ir a la sección de actualizar.

FIGURA 22. IR ACTUALIZAR PRODUCTOS EN STOCK

This screenshot is identical to Figure 21, showing the "Inventory center" application interface. The "Productos" link in the sidebar is still selected. The main content area displays the same list of five products. However, the "Edit" icon (a yellow square with a black pencil) for the first product (consola) is highlighted with a red circle, indicating it is the target for an update action.

4.21 ACTUALIZAR PRODUCTOS

En la sección de actualizar productos, la plataforma traerá la información del producto que se va a actualizar, para su respectiva modificación.

FIGURA 23. ACTUALIZAR PRODUCTOS

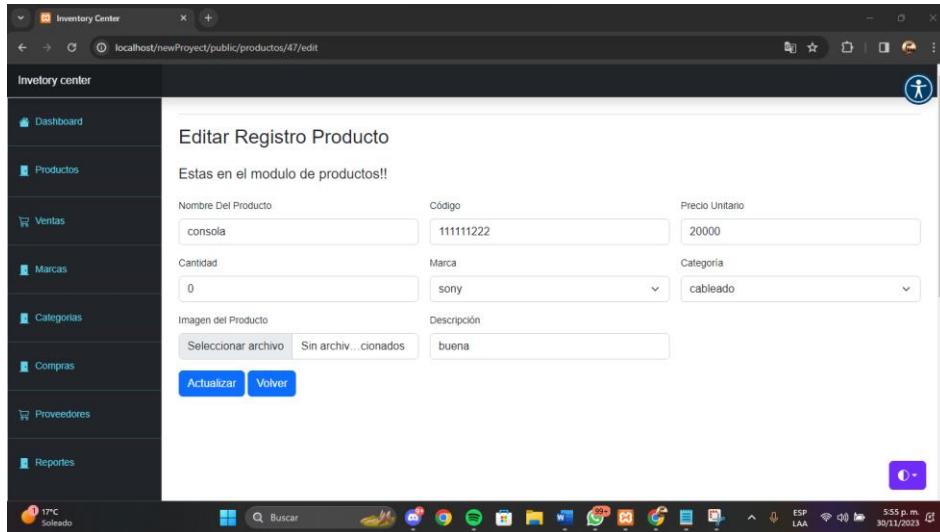
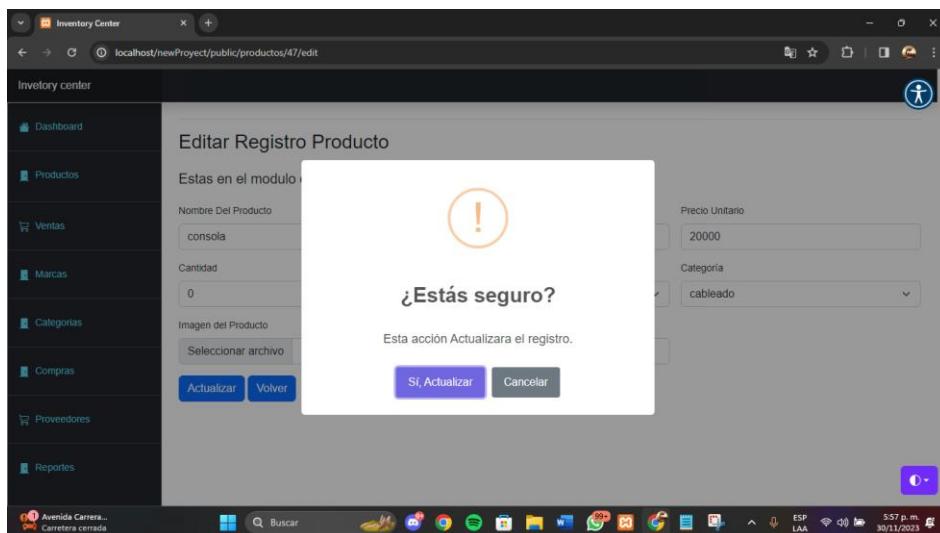


FIGURA 24. ALERTA DE ACTUALIZACION



4.22 ELIMINAR PRODUCTO

Al momento de dar clic sobre el circulo rojo la plataforma brindara la opción de eliminar el producto de la lista.

FIGURA 25. ELIMINAR PRODUCTO

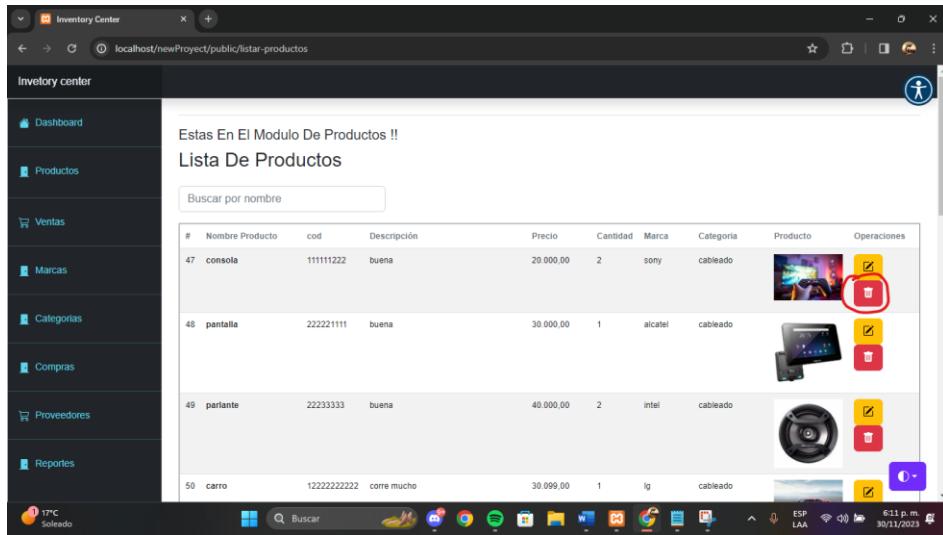
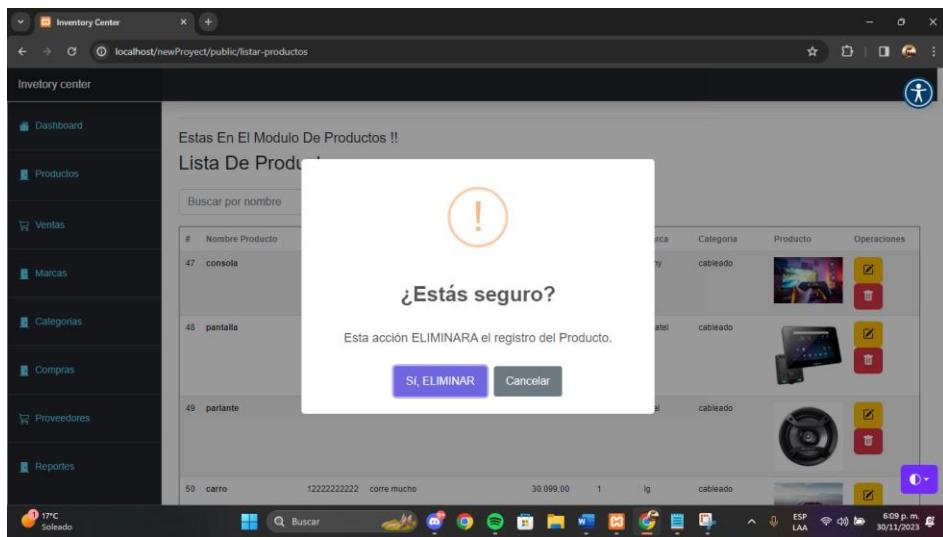


FIGURA 26. ALERTA DE ELIMINAR PRODUCTOS



4.23 REGISTRO DE PRODUCTOS

En el módulo de registrar productos podemos como el nombre lo dice registrar productos de forma manual, con los campos disponibles por la plataforma entre alguno de los campos podemos encontrar, Nombre del producto, Código del producto, Precio unitario, Cantidad, Seleccionar marca, Descripción y agregar

imagen, ya al tener los datos digitados correctamente contamos con un botón para registrar el producto.

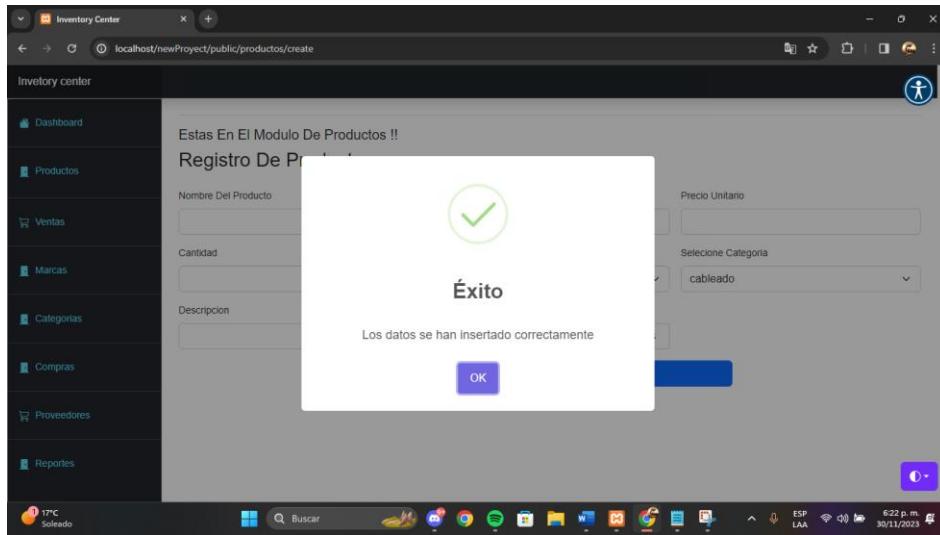
FIGURA 27. REGISTRO DE PRODUCTOS

The screenshot shows a web browser window titled 'Inventory Center' with the URL 'localhost/newProyect/public/productos/create'. On the left, a sidebar menu lists 'Dashboard', 'Productos' (which is selected), 'Ventas', 'Marcas', 'Categorías', 'Compras', 'Proveedores', and 'Reportes'. The main content area has a heading 'Estas En El Modulo De Productos !!' and 'Registro De Productos'. It contains four input fields: 'Nombre Del Producto' (filled with 'laptop'), 'Codigo Del Producto' (filled with '12345'), 'Precio Unitario' (empty), 'Cantidad' (filled with '10'), 'Seleccione Marca' (dropdown set to 'sony'), 'Seleccione Categoría' (dropdown set to 'cableado'), and a 'Descripción' field (empty). Below these is a file upload section with 'Agregar Imagen' and two buttons: 'Seleccionar archivo' and 'Sin archiv...cionados'. A large blue 'Registrar' button is at the bottom. The taskbar at the bottom shows various application icons and the date/time '6:05 p.m. 30/11/2023'.

FIGURA 28. EJEMPLO DE ALERTA GENERAL DE CAMPOS VACIOS

This screenshot is similar to Figure 27, but it includes a red callout box with the message 'Debes llenar Todos los campos' (You must fill all fields) and a list of validation errors: 'El nombre del producto es obligatorio.', 'El precio del producto es obligatorio.', 'La cantidad del producto es obligatoria.', and 'La descripción del producto es obligatoria.' The rest of the form fields are identical to Figure 27, with 'Nombre Del Producto' filled with 'laptop', 'Codigo Del Producto' with '12345', 'Cantidad' with '10', 'Seleccione Marca' set to 'sony', and 'Seleccione Categoría' set to 'cableado'. The 'Registrar' button is present at the bottom. The taskbar at the bottom shows various application icons and the date/time '6:08 p.m. 30/11/2023'.

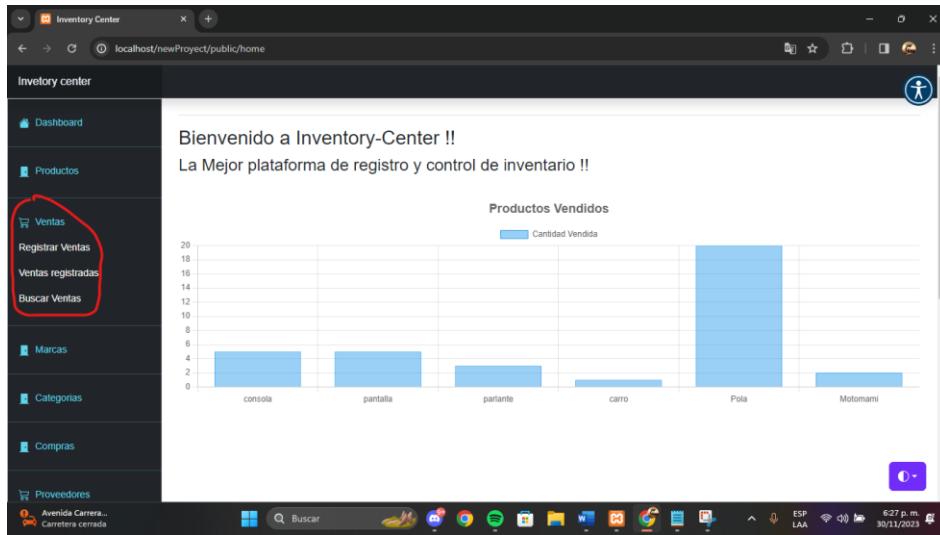
FIGURA 29. EJEMPLO DE ALERTA DE PRODUCTO REGISTRADO



4.24 DESPLEGAR LOS MODULOS DE VENTAS

Al momento de dar clic sobre ventas se desplegará las diferentes funciones que este contiene, como lo son Registrar ventas, Ventas registradas, Buscar ventas.

FIGURA 30. DESPLEGAR LOS MODULOS DE VENTAS



4.25 REGISTRAR VENTAS

En el módulo de registrar ventas podemos registrar ventas de forma de manual, con los campos disponibles por la plataforma entre alguno de los campos podemos encontrar, Nombre del cliente, Documento del cliente, Fecha de venta, Producto, Cantidad, Total venta, ya al tener los datos digitados correctamente contamos con un botón para registrar la venta.

FIGURA 31. REGISTRAR VENTAS

The screenshot shows the 'Registrar Ventas' (Register Sales) form. The sidebar menu is identical to Figure 31. The main form has a header 'Estas En El Modulo De Ventas !!' and 'Registro de ventas'. It contains four input fields: 'Nombre del Cliente' (Client Name), 'Documento del Cliente' (Client Document), 'Fecha de Venta' (Sale Date, with a placeholder 'dd/mm/aaaa'), and 'Producto' (Product), which is currently set to 'consola'. Below these fields are 'Cantidad' (Quantity) and 'Total Venta' (Total Sale). A blue 'Registrar' (Register) button is located at the bottom left of the form area. The desktop taskbar at the bottom shows various application icons.

FIGURA 32. ALERTA DE CAMPOS VACIOS AL REGISTRAR VENTA

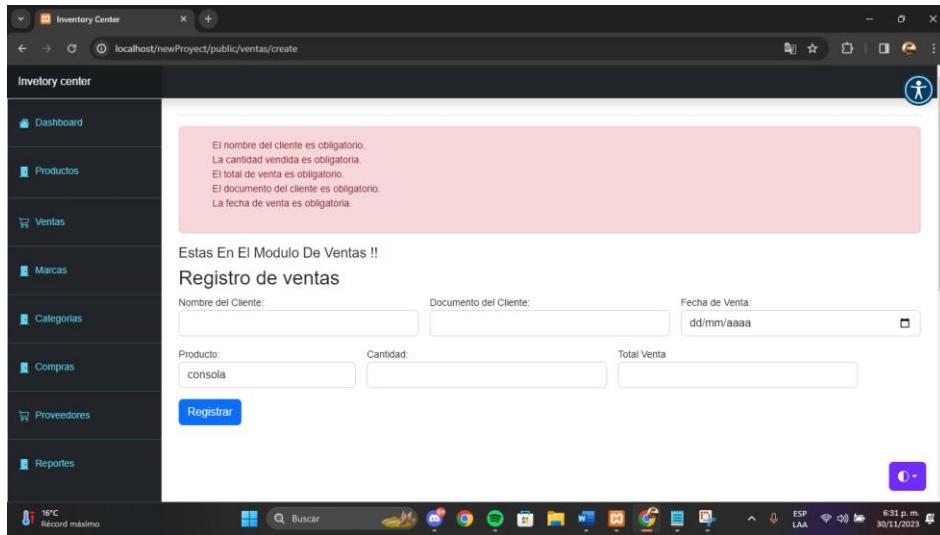
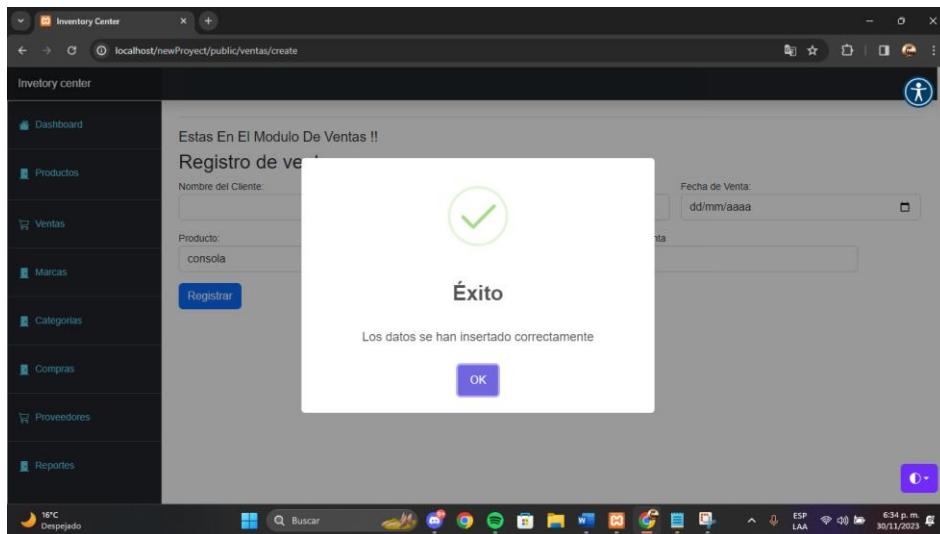


FIGURA 33. ALERTA DE VENTA REGISTRADA



4.26 VENTAS REGISTRADAS

El módulo de lista de ventas o ventas registradas es el módulo en el cual se puede ver todas las ventas que tiene registradas la empresa en la plataforma y las que están activas o inactivas.

FIGURA 34. VENTAS REGISTRADAS

#	Nombre Producto	Cantidad	Total Venta	Nombre Cliente	Documento Cliente	Fecha	Producto	operaciones
17	consola	2	40.000,00	camilo	1111122462	2023-11-01 00:00:00		
18	pantalla	2	60.000,00	daniel lozano	1000780682	2023-11-24 00:00:00		
19	consola	1	20.000,00	camilo lozano	1112232	2023-11-28 00:00:00		
20	parlante	3	120.000,00	MIGUEL	112123	2023-11-25 00:00:00		

4.27 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE VENTAS

Para poder actualizar la información de algunas de las ventas que están en la lista de ventas, es simplemente con dar clic en el círculo rojo para poder ir a la sección de actualizar.

FIGURA 35. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE VENTAS

#	Nombre Producto	Cantidad	Total Venta	Nombre Cliente	Documento Cliente	Fecha	Producto	operaciones
17	consola	2	40.000,00	camilo	1111122462	2023-11-01 00:00:00		
18	pantalla	2	60.000,00	daniel lozano	1000780682	2023-11-24 00:00:00		
19	consola	1	20.000,00	camilo lozano	1112232	2023-11-28 00:00:00		
20	parlante	3	120.000,00	MIGUEL	112123	2023-11-25 00:00:00		

4.28 ACTUALIZAR VENTAS

En la sección de actualizar ventas, la plataforma traerá la información de la venta que se va a actualizar, para su respectiva modificación.

FIGURA 36. ACTUALIZAR PRODUCTOS

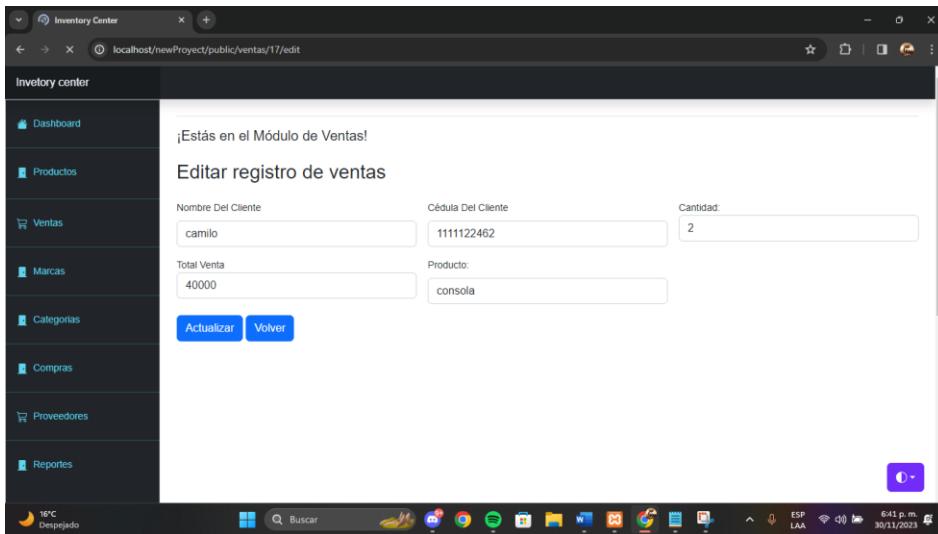


FIGURA 37. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION

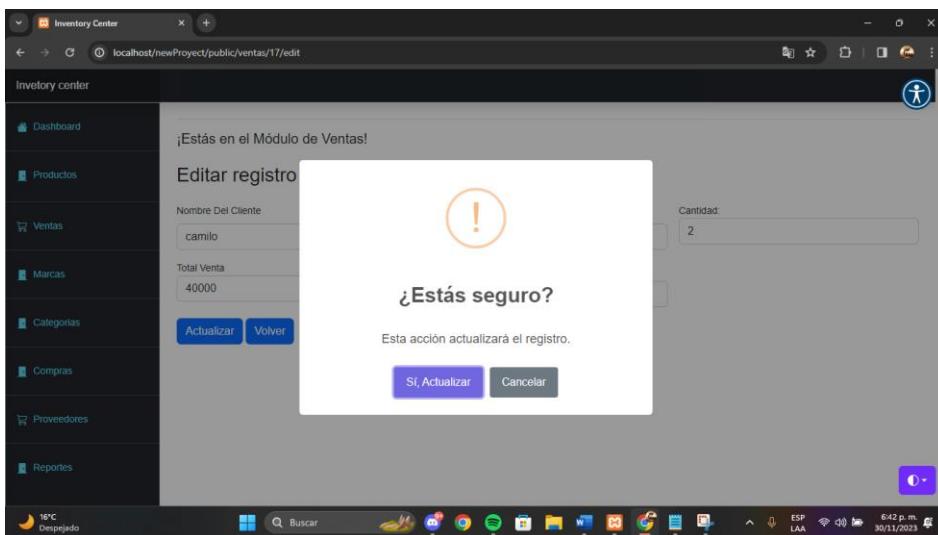
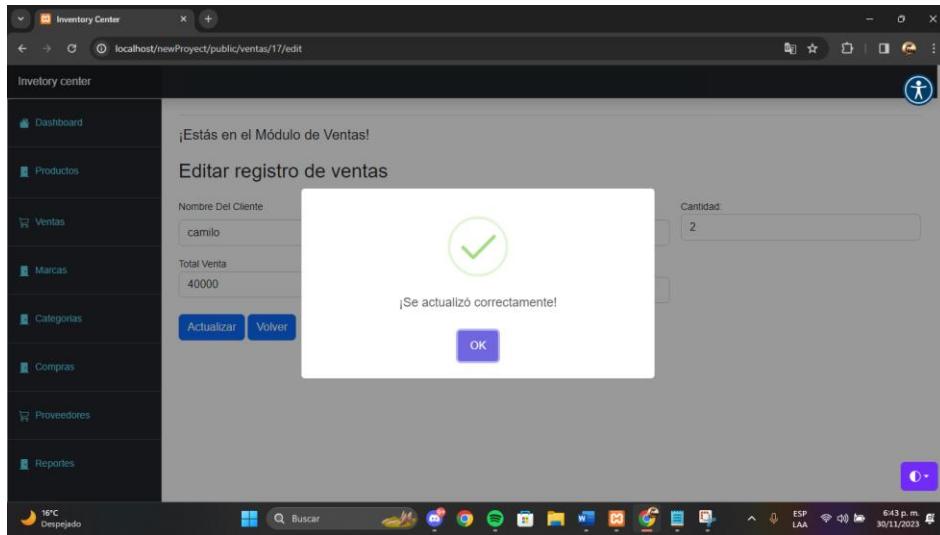


FIGURA 38. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO



4.29 ELIMIAR VENTA

Al momento de dar clic sobre el círculo rojo la plataforma brindara la opción de eliminar la venta de la lista.

FIGURA 39. ELIMINAR VENTA

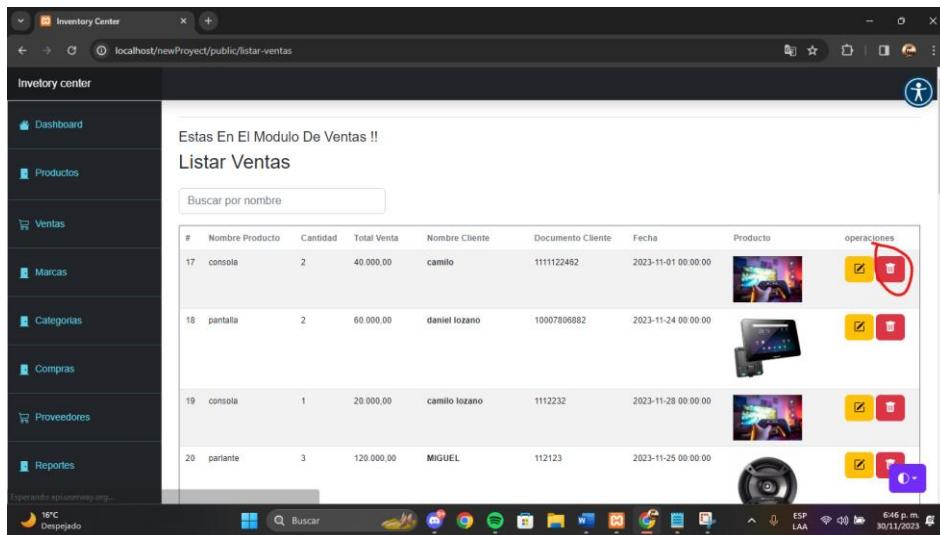
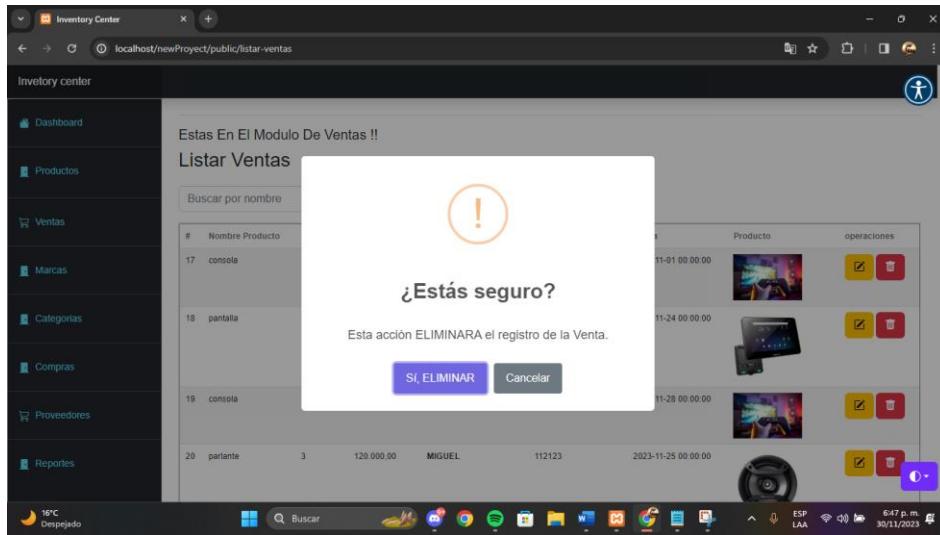


FIGURA 40. ALERTA DE ELIMINAR VENTA



4.30 BUSCAR VENTAS

El módulo de buscar ventas es en el que podemos buscar las ventas registradas específicas o por medio de un filtrado de búsquedas, ya con eso puedes acceder a la búsqueda de ventas y buscar la venta que necesitas.

FIGURA 41. BUSCAR VENTAS

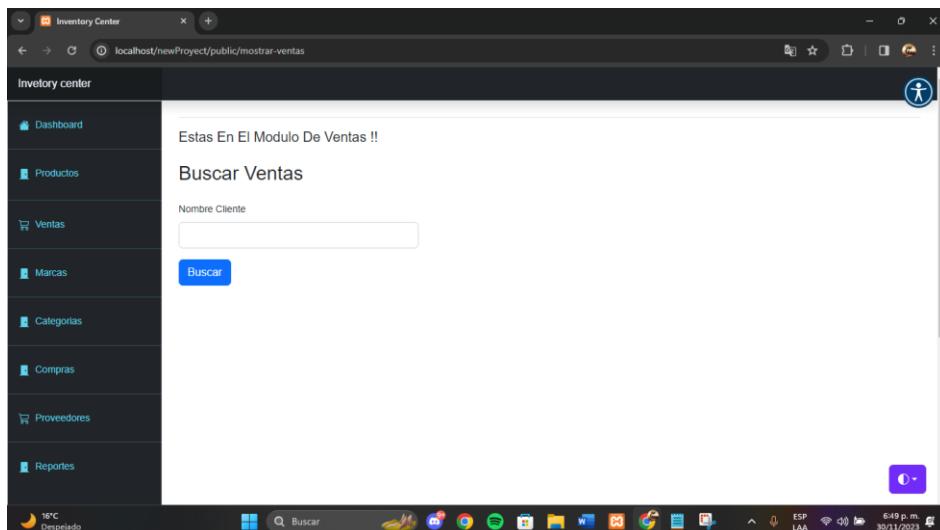
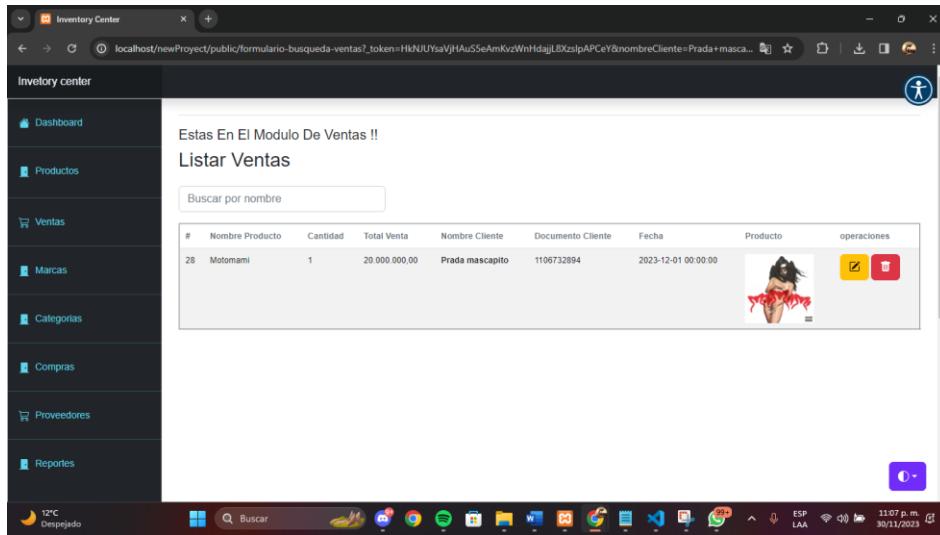


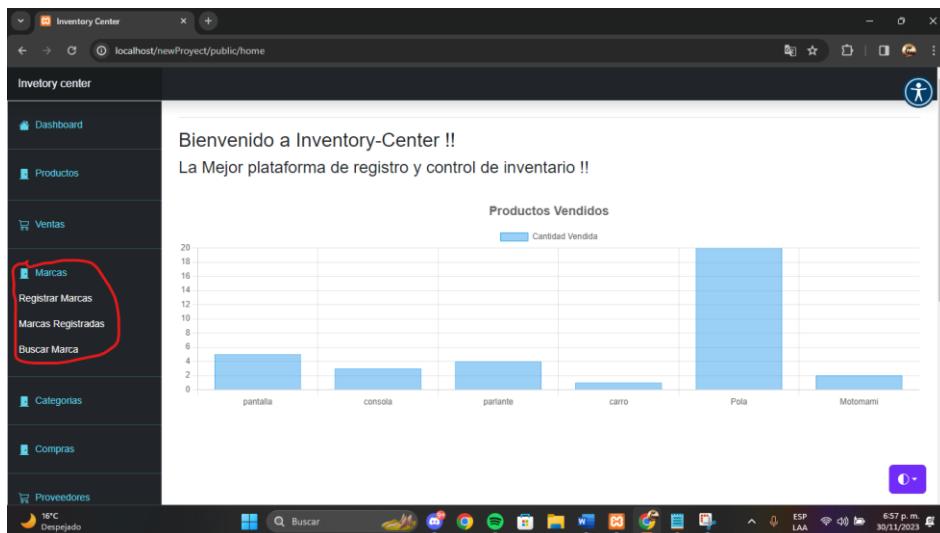
FIGURA 42. EJEMPLO DE BUSCAR VENTA



4.31 DESPLEGAR LOS MODULOS DE MARCAS

Al momento de dar clic sobre marcas se desplegará las diferentes funciones que este contiene, como lo son Registrar marcas, Marcas registradas, Buscar marcas.

FIGURA 43. DESPLEGAR LOS MODULOS DE MARCAS



4.32 REGISTRAR MARCAS

El módulo de registrar marcas es como su nombre lo indica para registrar las marcas que maneja la empresa, para registrar una marca solo se debe llenar un solo campo disponible el cual es Nombre de la marca y luego dar clic en el botón de registrar marca.

FIGURA 44. REGISTRAR MARCAS

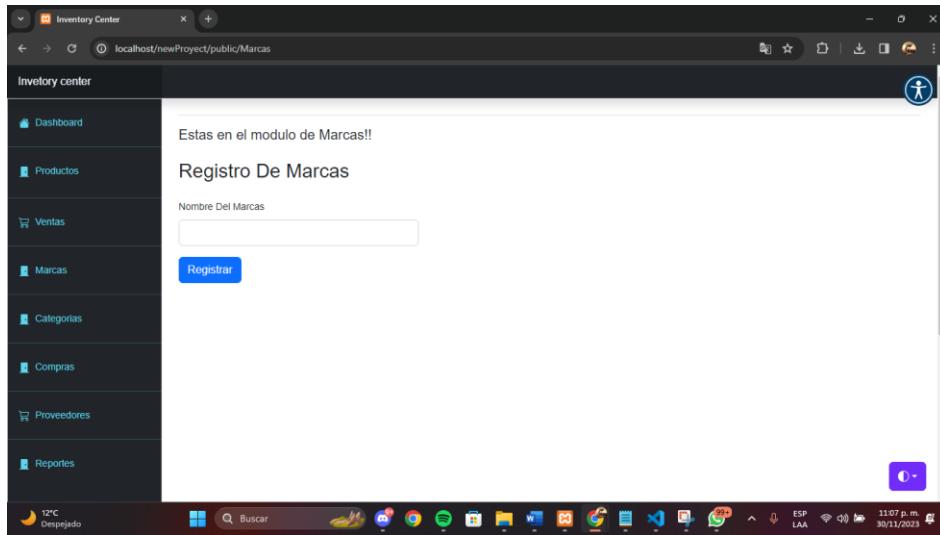


FIGURA 45. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN MARCAS

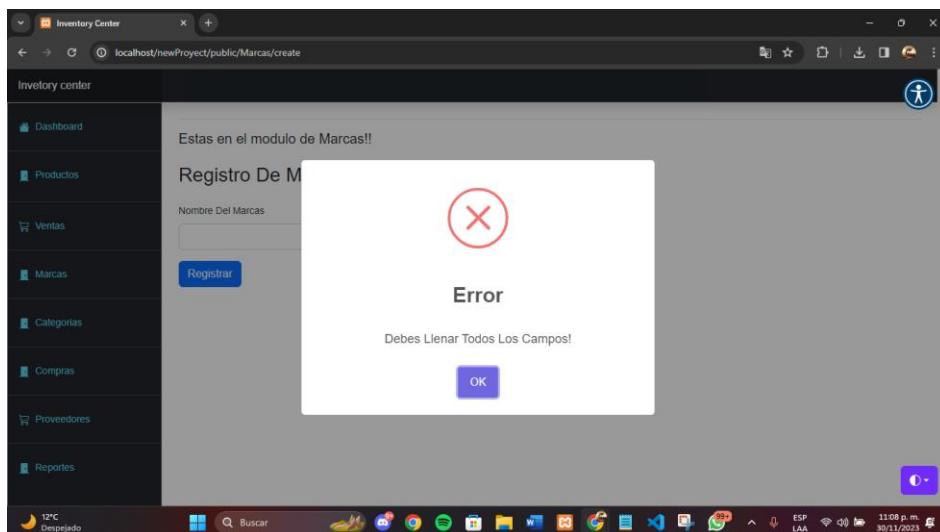
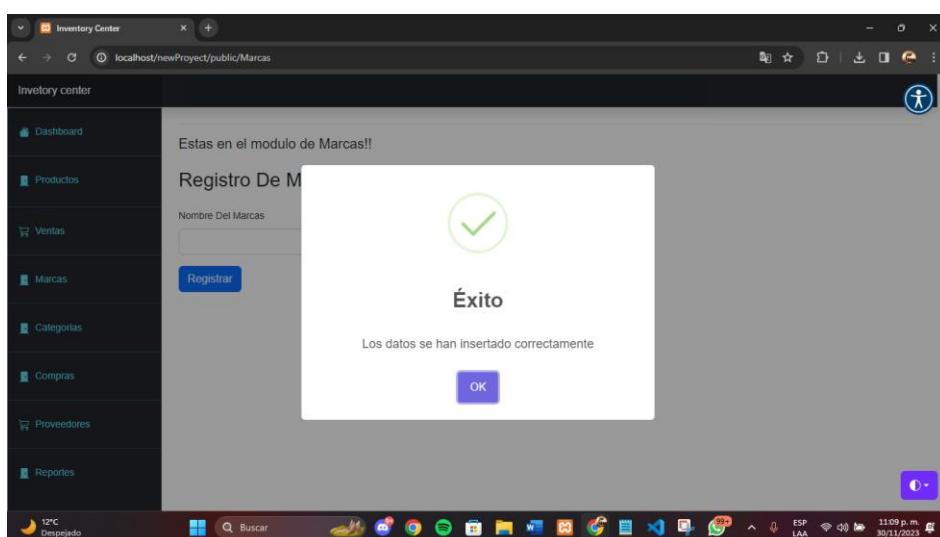


FIGURA 46. ALERTA DE MARCA REGISTRADA CORRECTAMENTE



4.33 MARCAS REGISTRADAS

En este módulo podemos ver una lista completa de todas las marcas disponibles en la plataforma las cuales maneja la empresa, podemos desde ese modulo editar o inactivar alguna de las marcas.

FIGURA 46. MARCAS REGISTRADAS

#	Nombre Marca	Editar	Borrar
10	Casco	Editar	Borrar
9	Costería	Editar	Borrar
8	admin	Editar	Borrar
7	lg	Editar	Borrar
6	ibg-box-edit	Editar	Borrar
5	alcatel	Editar	Borrar

4.34 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE MARCAS

Para poder actualizar la información de algunas de las marcas que están en la lista de marcas, es simplemente con dar clic en el círculo rojo para poder ir a la sección de actualizar.

FIGURA 47. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE MARCAS

#	Nombre Marca	Editar	Borrar
10	Casco	Editar	Borrar
9	Costería	Editar	Borrar
8	admin	Editar	Borrar
7	lg	Editar	Borrar
6	ibg-box-edit	Editar	Borrar
5	alcatel	Editar	Borrar

4.35 ACTUALIZAR MARCAS

En la sección de actualizar marcas, la plataforma traerá la información de la marca que se va a actualizar, para su respectiva modificación.

FIGURA 48. ACTUALIZAR MARCAS

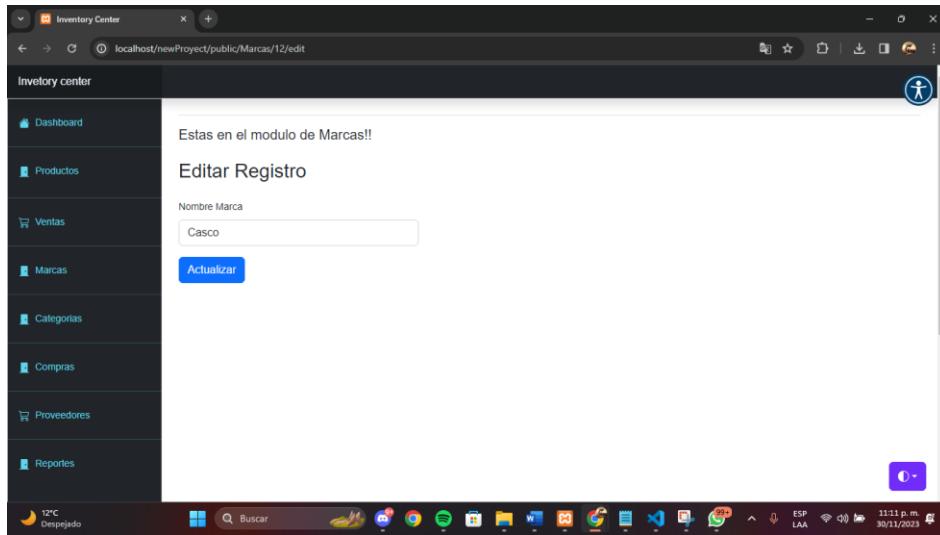


FIGURA 49. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION

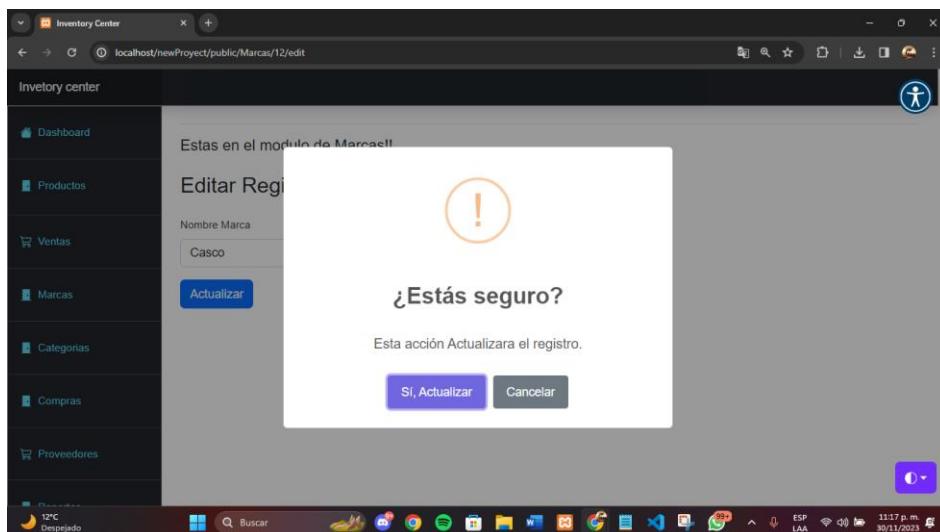
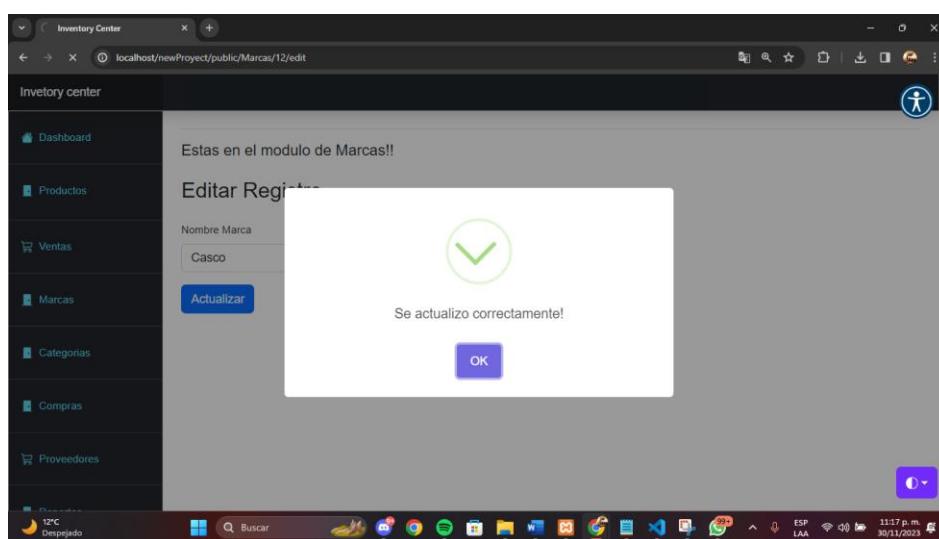


FIGURA 50. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO



4.36 ELIMIAR MARCA

Al momento de dar clic sobre el círculo rojo la plataforma brindara la opción de eliminar la venta de la lista.

FIGURA 51. ELIMINAR MARCA

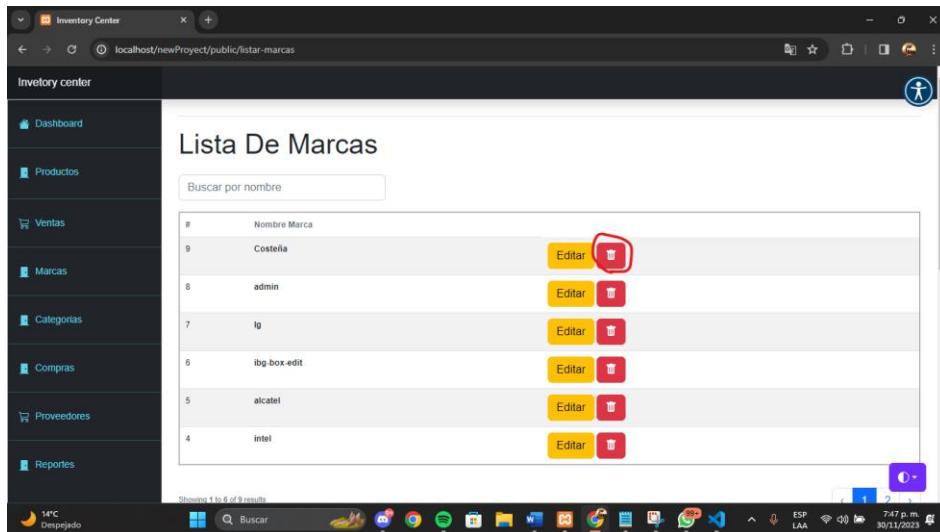
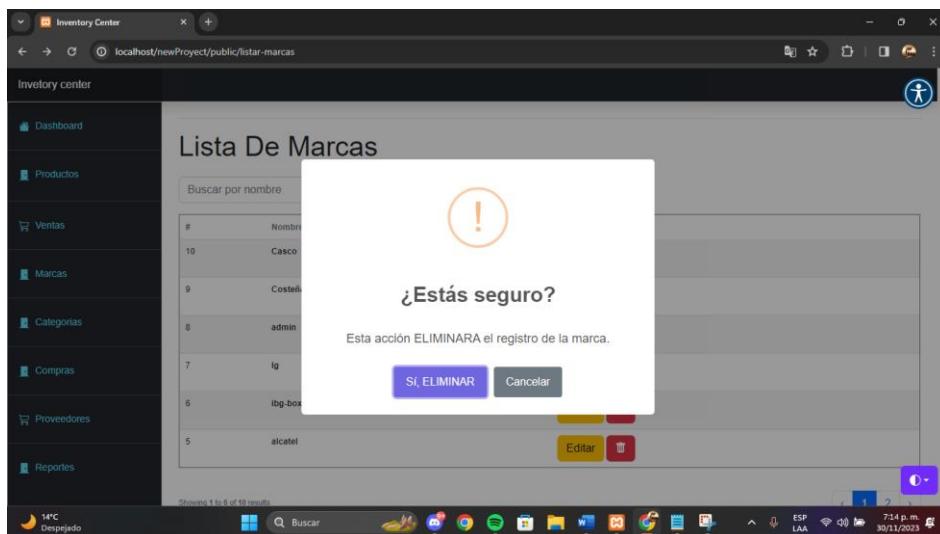


FIGURA 52. ALERTA DE CONFIRMACION ELIMINAR MARCA



4.37 BUSCAR MARCAS

En el módulo de buscar marcas podemos buscar la marca que deseemos solamente con el nombre y nos mostrara únicamente la marca a buscar y también contara con un filtrado de las marcas.

FIGURA 53. BUSCAR MARCAS

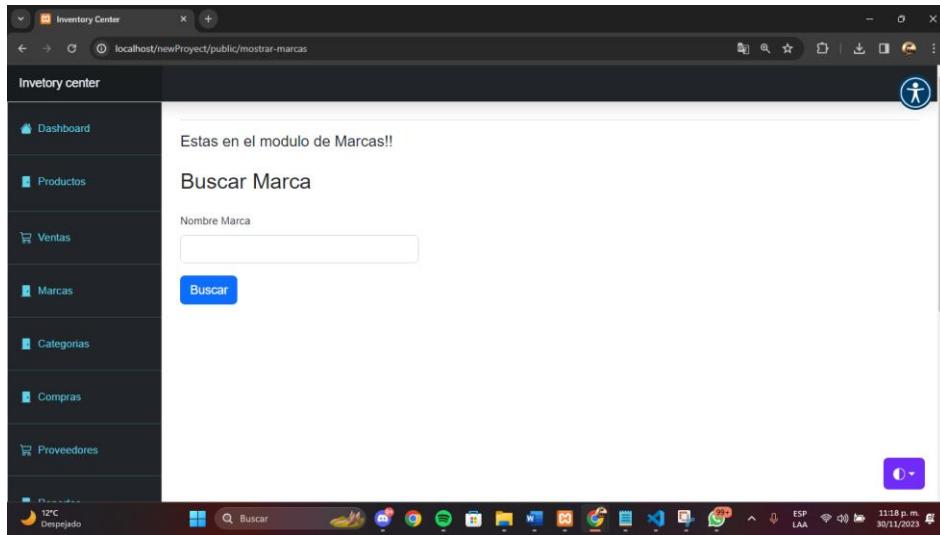
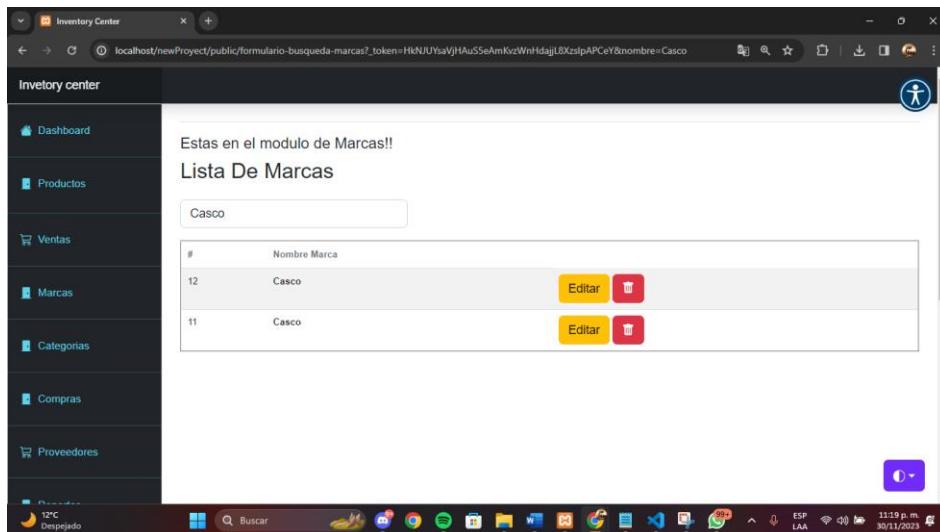


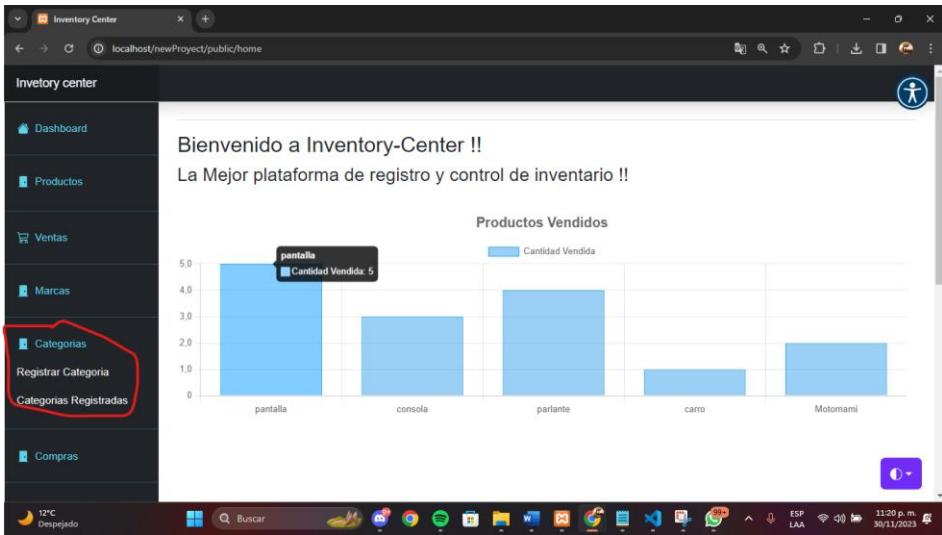
FIGURA 54. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE MARCA



4.38 DESPLEGAR LOS MODULOS DE CATEGORIA

Al momento de dar clic sobre categoría se desplegará las diferentes funciones que este contiene, como lo son Registrar categoría, Categorías registradas.

FIGURA 55. DESPLEGAR LOS MODULOS DE CATEGORIA



4.39 REGISTRAR CATEGORIA

El módulo de registrar categoría es como su nombre lo indica para registrar las categorías que maneja la empresa, para registrar una categoría solo se debe llenar un solo campo disponible el cual es Nombre de la categoría y luego dar clic en el botón de registrar categoría.

FIGURA 56. REGISTRAR CATEGORIA

The screenshot shows the 'Registro De Categorias' form. The sidebar menu is identical to Figure 56. The main content area displays the following message: 'Estas en el modulo de Categorias!!'. Below this message is a form with a single input field labeled 'Categoria' and a blue 'Registrar' button. There is no category name entered in the input field.

FIGURA 57. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN CATEGORIA

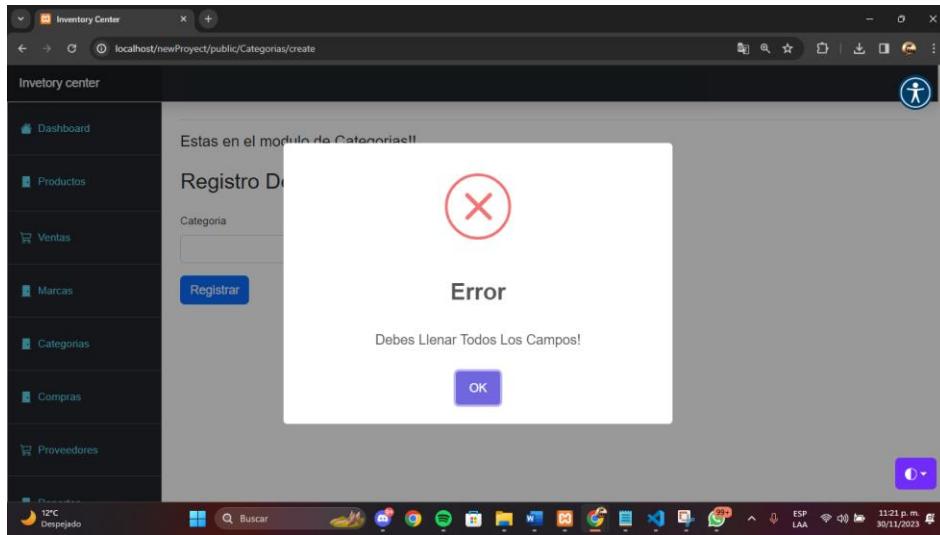
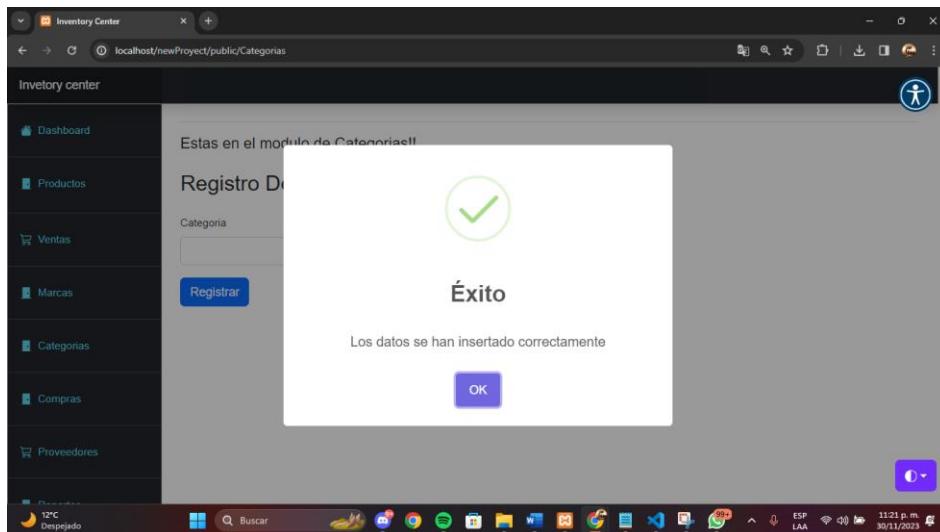


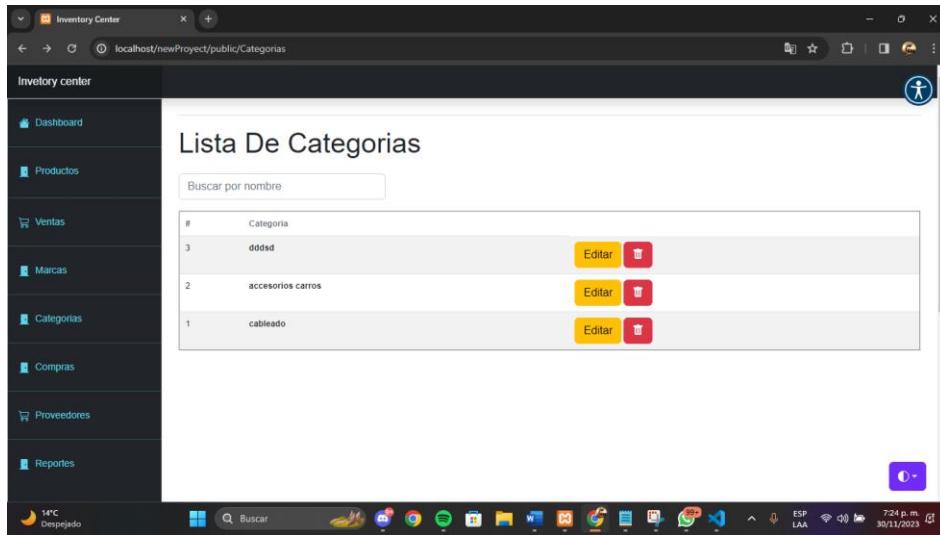
FIGURA 58. ALERTA DE CATEGORIA REGISTRADA CORRECTAMENTE



4.40 CATEGORIAS REGISTRADAS

En este módulo podemos ver una lista completa de todas las categorías disponibles en la plataforma las cuales maneja la empresa, podemos desde ese modulo editar o inactivar alguna de las marcas.

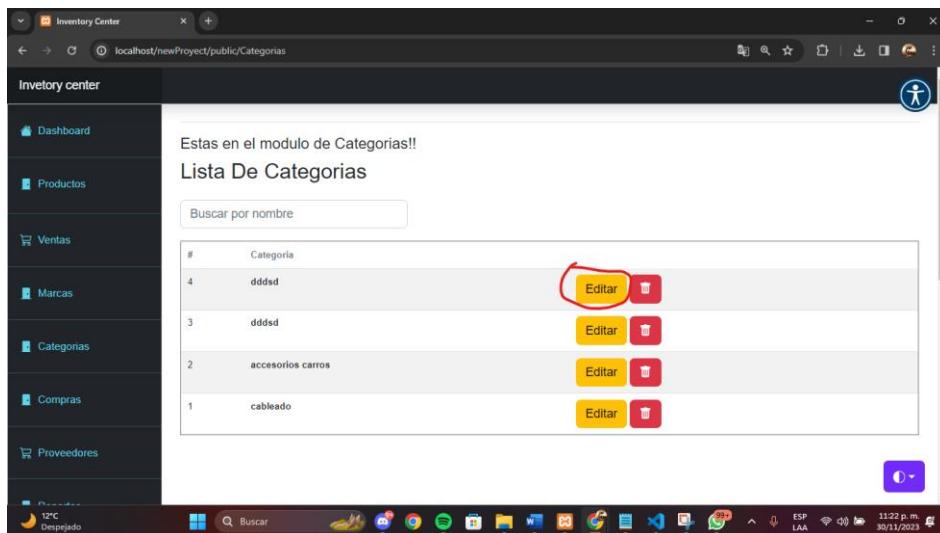
FIGURA 59. CATEGORIAS REGISTRADAS



4.41 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE CATEGORIAS

Para poder actualizar la información de algunas de las categorías que están en la lista de categorías, es simplemente con dar clic en el círculo rojo para poder ir a la sección de actualizar.

FIGURA 60. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE CATEGORIAS



4.42 ACTUALIZAR CATEGORIA

En la sección de actualizar categoría, la plataforma traerá la información de la categoría que se va a actualizar, para su respectiva modificación.

FIGURA 61. ACTUALIZAR CATEGORIA

FIGURA 62. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION

FIGURA 63. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO

4.43 ELIMIAR CATEGORIA

Al momento de dar clic sobre el círculo rojo la plataforma brindara la opción de eliminar la categoría de la lista.

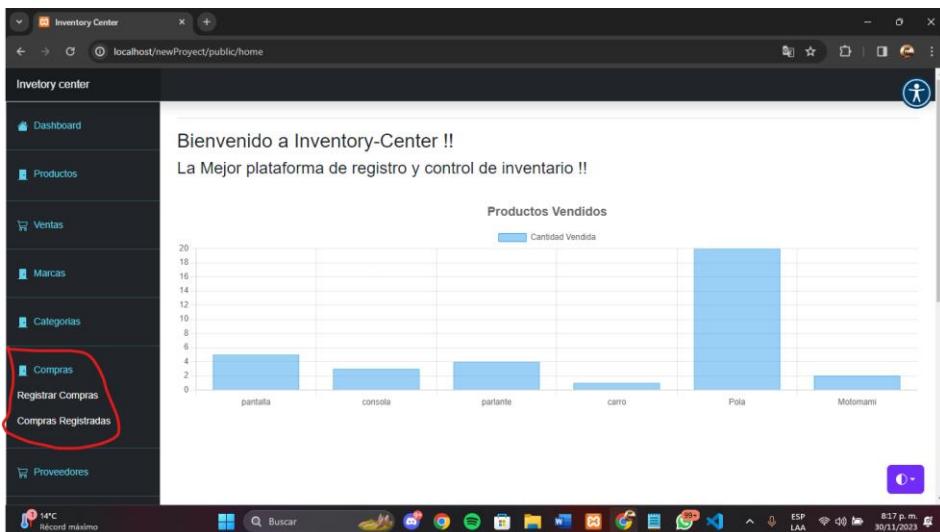
FIGURA 64. ELIMINAR CATEGORIA

FIGURA 65. ALERTA DE CONFIRMACION DE ELIMINAR CATEGORIA

4.44 DESPLEGAR LOS MODULOS DE COMPRAS

Al momento de dar clic sobre categoría se desplegará las diferentes funciones que este contiene, como lo son Registrar categoría, Categorías registradas y Buscar compras.

FIGURA 66. DESPLEGAR LOS MODULOS DE COMPRAS



4.45 REGISTRAR COMPRA

El módulo de registrar compra es como su nombre lo indica para registrar las compras que maneja la empresa, para registrar una compra solo se debe llenar los campos disponibles los cuales son Nombre del producto, Cantidad, Precio unitario, Valor total compra, Seleccione marca, Seleccione categoría, Seleccione proveedor y Fecha de compra, luego dar clic en el botón de registrar.

FIGURA 67. REGISTRAR COMPRA

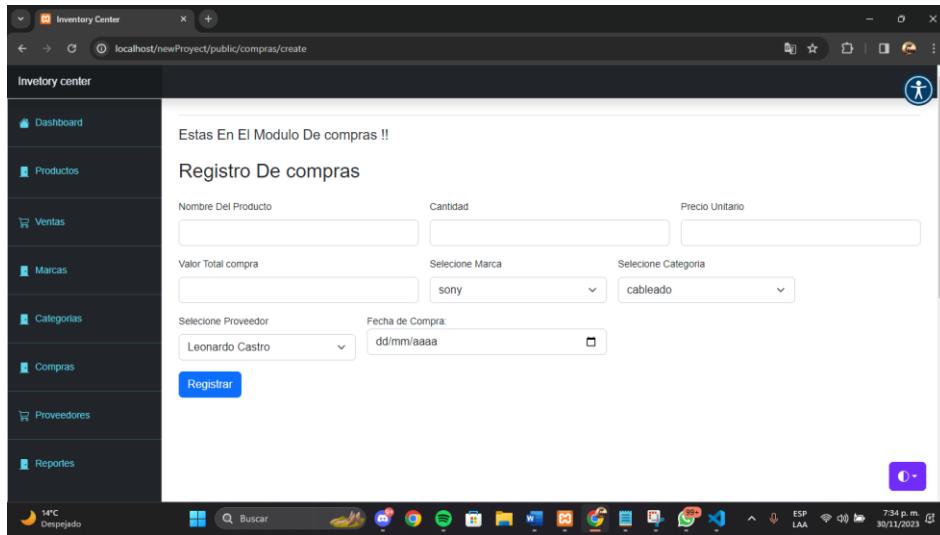
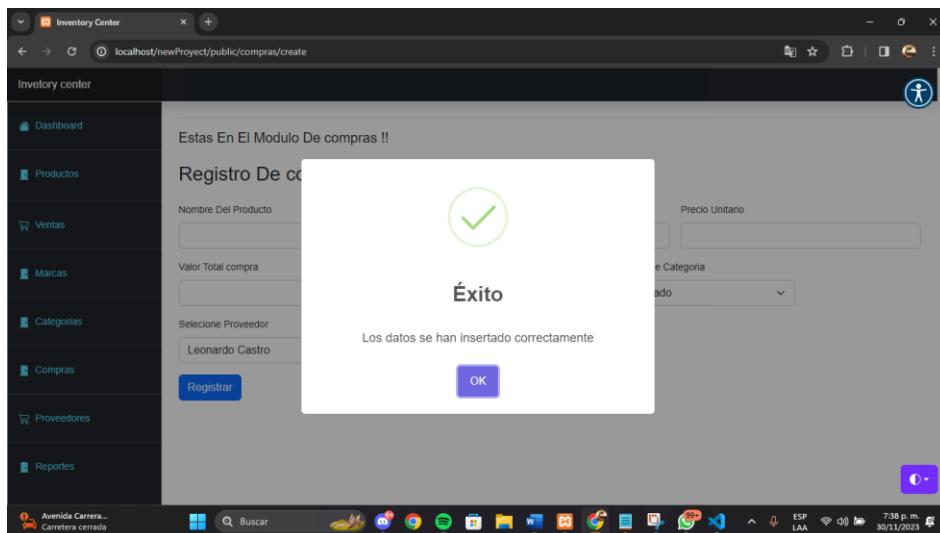


FIGURA 68. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN COMPRAS

FIGURA 69. ALERTA DE COMPRA REGISTRADA CORRECTAMENTE



4.46 COMPRAS REGISTRADAS

En este módulo podemos ver una lista completa de todas las compras disponibles en la plataforma las cuales maneja la empresa, podemos desde ese modulo editar o inactivar alguna de las compras.

FIGURA 70. COMPRAS REGISTRADAS

#	Nombre Producto	Cantidad Compra	Precio unitario	Valor total	Marca	Categoría	proveedor	fecha	operaciones
1	consola editada	10	15.000,00	150.000,00	sony	cableado	Daniel Lozano	2023-11-19	 
2	pantalla	10	20.000,00	200.000,00	panasonic	cableado	Emmanuel	2023-11-21	 
4	bosina	3	40.000,00	1.200.000,00	alcatel	cableado	Leonardo Castro	2023-11-23	 
5	bafle 4	1	1.223,00	112,00	panasonic	cableado	Leonardo Castro	2023-11-23	 
6	bafle 4	1	333,00	433,00	intel	cableado	Daniel Lozano	2023-11-25	 
7	bafle 4	2	123,00	12.313,00	panasonic	cableado	Daniel Lozano	2023-11-24	  
8	Mouse	2	50.000,00	100.000,00	intel	accesorios carros	Emmanuel	2023-11-30	  

4.47 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE COMPRAS

Para poder actualizar la información de algunas de las compras que están en la lista de compras, es simplemente con dar clic en el círculo rojo para poder ir a la sección de actualizar.

FIGURA 71. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE COMPRAS

#	Nombre Producto	Cantidad Compra	Precio unitario	Valor total	Marca	Categoría	proveedor	fecha	operaciones
1	consola editada	10	15.000,00	150.000,00	sony	cableado	Daniel Lozano	2023-11-19	 
2	pantalla	10	20.000,00	200.000,00	panasonic	cableado	Emmanuel	2023-11-21	 
4	bosina	3	40.000,00	1.200.000,00	alcatel	cableado	Leonardo Castro	2023-11-23	 
5	bafle 4	1	1.223,00	112,00	panasonic	cableado	Leonardo Castro	2023-11-23	 
6	bafle 4	1	333,00	433,00	intel	cableado	Daniel Lozano	2023-11-25	 
7	bafle 4	2	123,00	12.313,00	panasonic	cableado	Daniel Lozano	2023-11-24	  
8	Mouse	2	50.000,00	100.000,00	intel	accesorios carros	Emmanuel	2023-11-30	  

4.48 ACTUALIZAR COMPRAS

En la sección de actualizar compras, la plataforma traerá la información de la compra que se va a actualizar, para su respectiva modificación.

FIGURA 72. ACTUALIZAR COMPRA

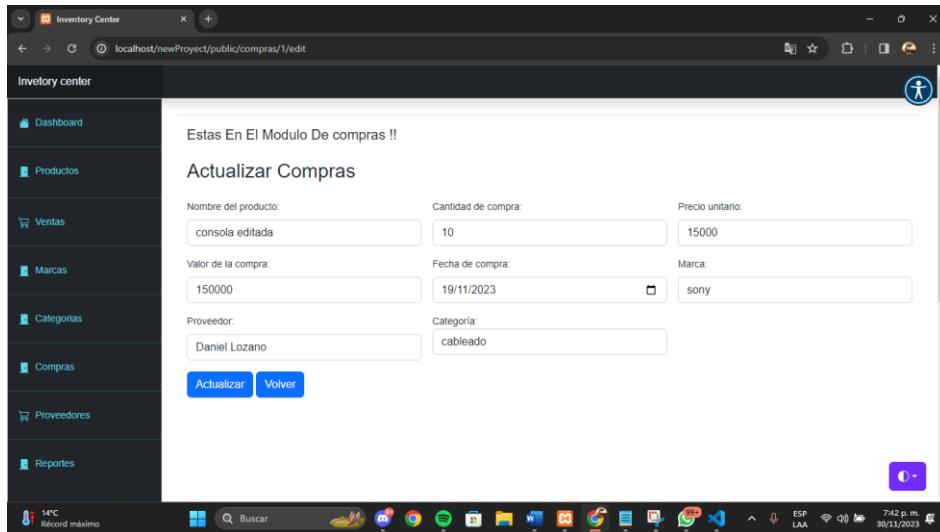
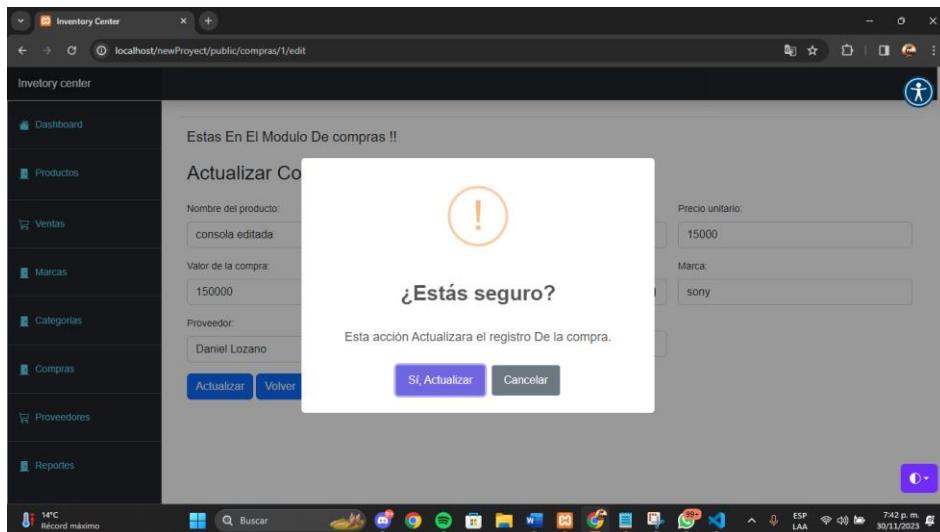


FIGURA 73. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION



4.49 ELIMIAR COMPRA

Al momento de dar clic sobre el círculo rojo la plataforma brindara la opción de eliminar la compra de la lista.

FIGURA 74. ELIMINAR COMPRA

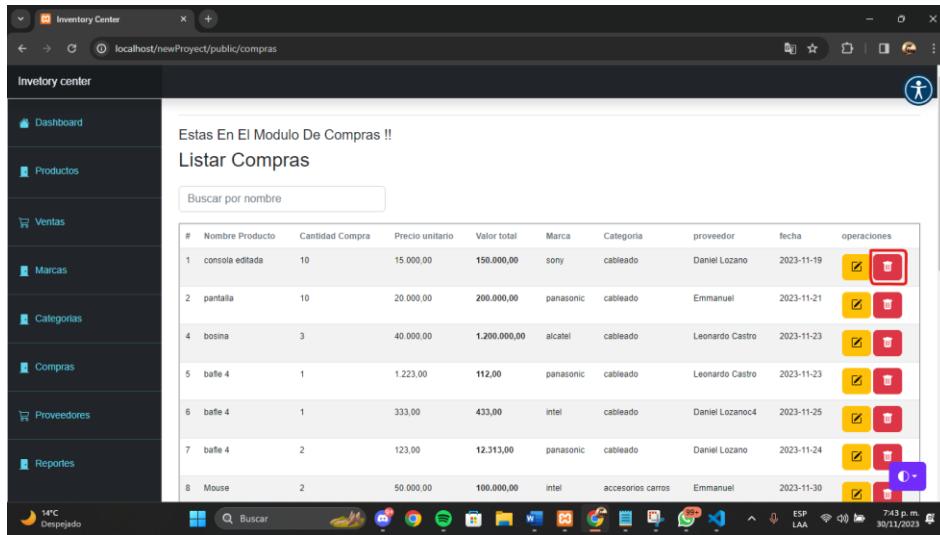
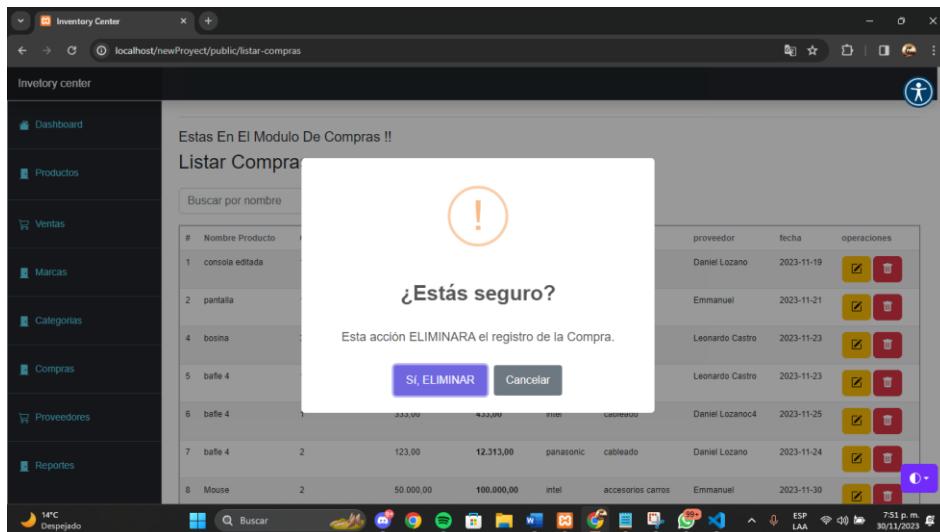


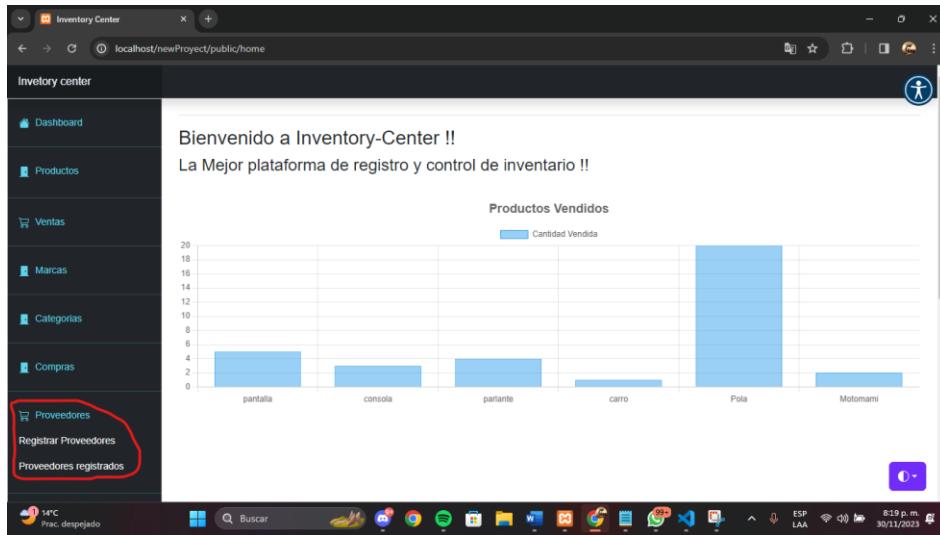
FIGURA 75. ALERTA DE ELIMINAR COMPRA



4.50 DESPLEGAR LOS MODULOS DE PROVEEDORES

Al momento de dar clic sobre proveedores se desplegará las diferentes funciones que este contiene, como lo son Registrar Proveedores y Proveedores registrados.

FIGURA 76. DESPLEGAR LOS MODULOS DE PROVEEDORES



4.51 REGISTRAR PROVEEDORES

El módulo de registrar proveedores es como su nombre lo indica para registrar los proveedores que maneja la empresa, para registrar un proveedor solo se debe llenar los campos disponibles los cuales son Nombre del proveedor, Nombre empresa del proveedor y Celular, luego dar clic en el botón de registrar.

FIGURA 77. REGISTRAR PROVEEDORES

Estas En El Modulo De Proveedores !!

Registro de Proveedores

Nombre del Proveedor: _____

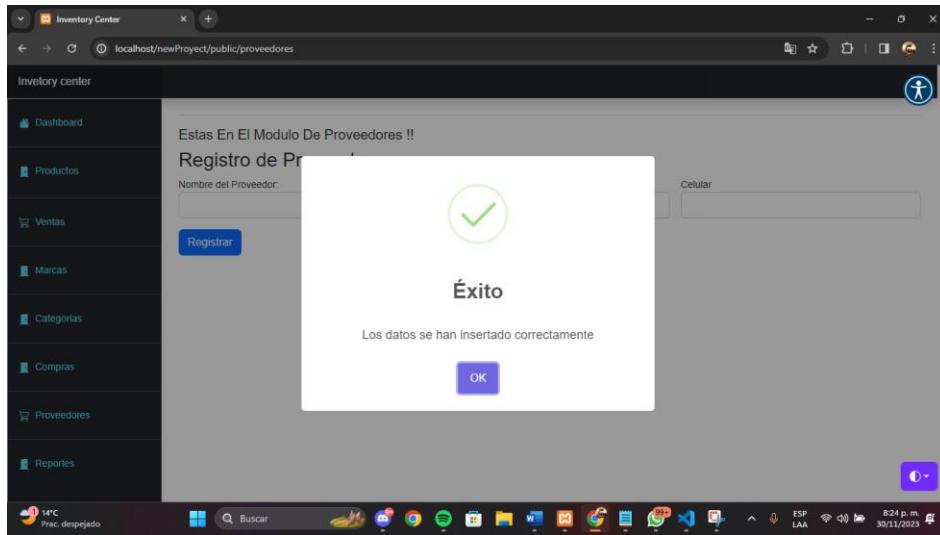
Nombre Empresa del Proveedor: _____

Celular: _____

Registrar

FIGURA 78. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN PROVEEDORES

FIGURA 79. ALERTA PROVEEDOR REGISTRADO CORRECTAMENTE



4.52 PROVEEDORES REGISTRADOS

En este módulo podemos ver una lista completa de todos los proveedores disponibles en la plataforma los cuales maneja la empresa, podemos desde ese modulo editar o inactivar alguno de los proveedores.

FIGURA 80. PROVEEDORES REGISTRADOS

#	Nombre Proveedor	Nombre Empresa	Nombre Celular	Actions
12	Emmanuel	CambioRadical	30438837400	
5	Daniel Lozano4	papaFull	3043883770	
4	Daniel Lozano	papaFull	3043883770	
1	Leonardo Castro	payBluem	3043883770	

4.53 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE PROVEEDORES

Para poder actualizar la información de algunos de los proveedores que están en la lista de proveedores, es simplemente con dar clic en el círculo rojo para poder ir a la sección de actualizar.

FIGURA 81. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE PROVEEDORES

#	Nombre Proveedor	Nombre Empresa	Nombre Celular	
12	Emmanuel	CambioRadical	30438837400	
5	Daniel Lozano4	papaFull	3043883770	
4	Daniel Lozano	papaFull	3043883770	
1	Leonardo Castro	payBluem	3043883770	

4.54 ACTUALIZAR PROVEEDORES

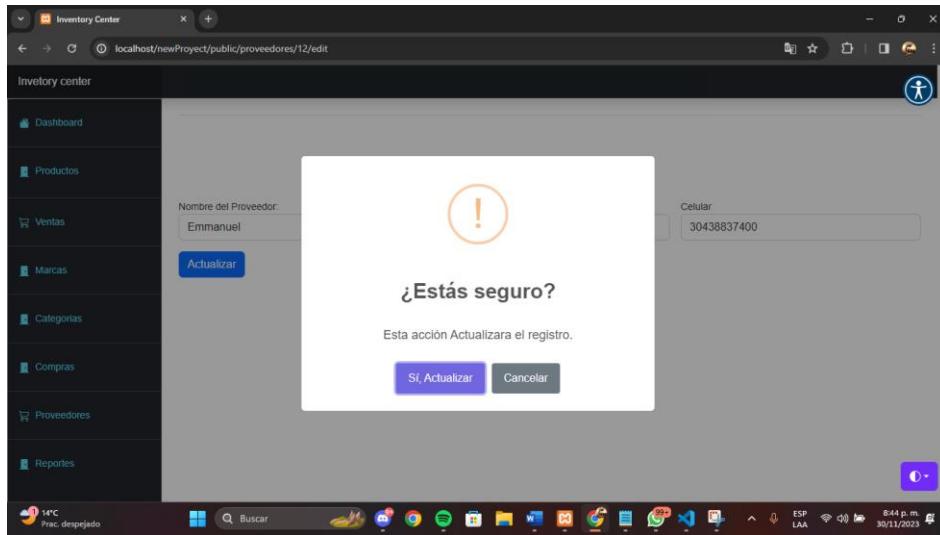
En la sección de actualizar proveedores, la plataforma traerá la información del proveedor que se va a actualizar, para su respectiva modificación.

FIGURA 82. ACTUALIZAR PROVEEDOR

Nombre del Proveedor:	Nombre Empresa del Proveedor:	Celular:
Emmanuel	CambioRadical	30438837400

Actualizar

FIGURA 83. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION



4.55 ELIMIAR PROVEEDOR

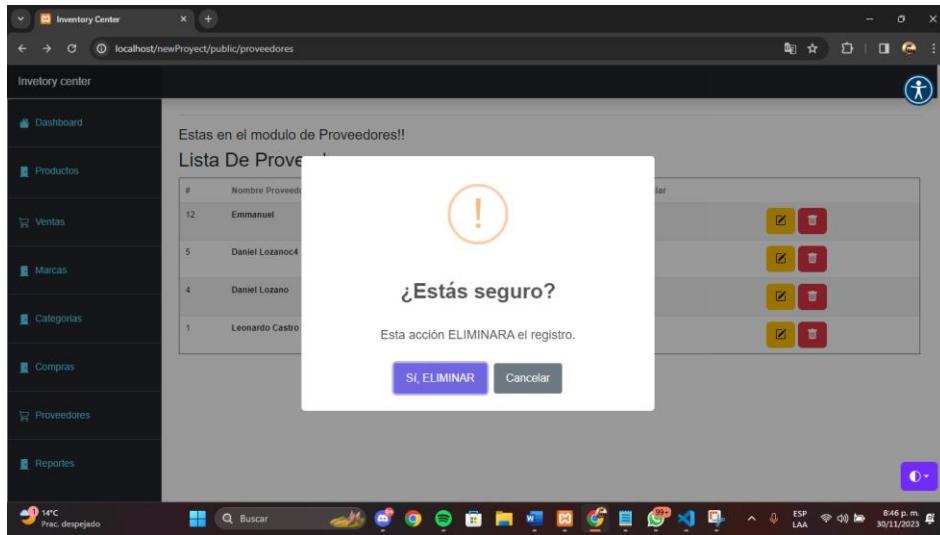
Al momento de dar clic sobre el círculo rojo la plataforma brindara la opción de eliminar el proveedor de la lista.

FIGURA 84. ELIMINAR PROVEEDOR

A screenshot of the "Proveedores" module in the Inventory Center application. The sidebar shows the "Proveedores" link is selected. The main area displays a table titled "Lista De Proveedores" with the following data:

#	Nombre Proveedor	Nombre Empresa	Nombre Celular	Action
12	Emmanuel	CambioRadical	30438837400	
5	Daniel Lozano4	papaFull	3043883770	
4	Daniel Lozano	papaFull	3043883770	
1	Leonardo Castro	payBluem	3043883770	

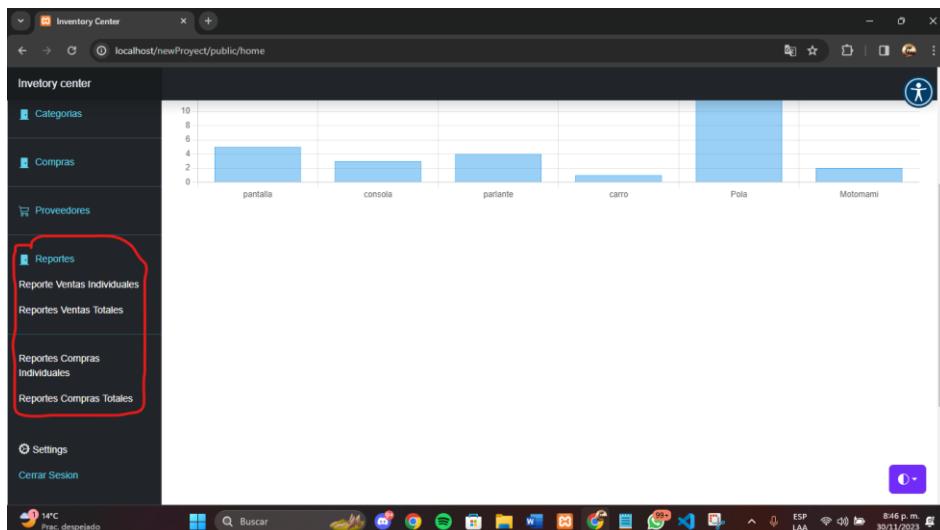
FIGURA 84. ALERTA DE ELIMINAR PROVEEDOR



4.56 DESPLEGAR LOS MODULOS DE REPORTES

Al momento de dar clic sobre reportes se desplegará las diferentes funciones que este contiene, como lo son Reportes ventas individuales, Reportes ventas totales, Reportes compras individuales y Reportes compras totales.

FIGURA 85. DESPLEGAR LOS MODULOS DE REPORTES



4.57 REPORTES VENTAS INDIVIDUALES

Este modulo de reportes ventas individuales se podrán consultar los registros de las ventas unitarias desde una fecha inicial hasta una fecha final para poder generar el registro.

FIGURA 86. REPORTES VENTAS INDIVIDUALES

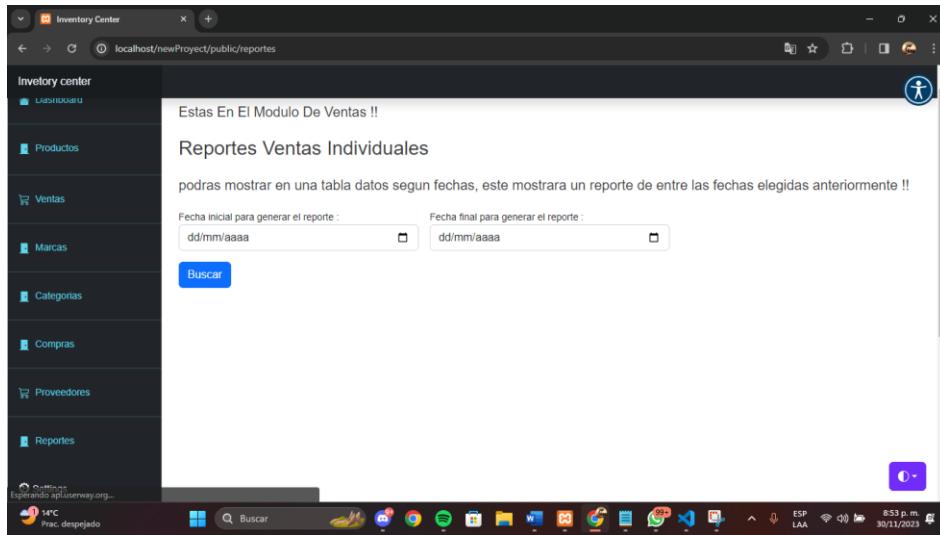
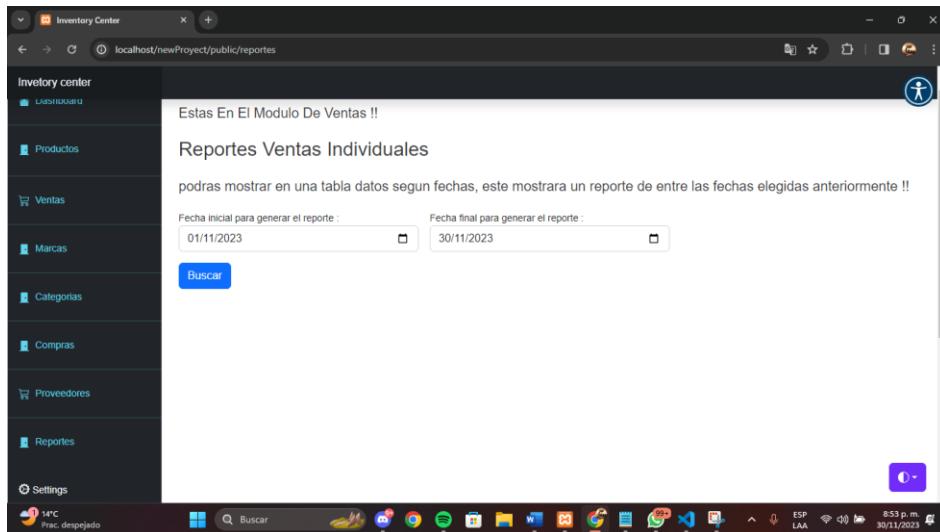


FIGURA 87. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE VENTAS INDIVIDUALES



4.5.8 GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS INIDIVIDUALES

La plataforma permitirá al usuario administrador generar un reporte en archivo PDF el cual consta de una tabla que contiene registros realizados entre la fecha inicial y final de la consulta de Reportes ventas individuales.

FIGURA 88. GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS INDIVIDUALES

#	Nombre Producto	Cantidad	Total Venta	Nombre Cliente	Documento Cliente	Fecha
18	pantalla	2	60 000.00	daniel lozano	10007896882	2023-11-24 00:00:00
19	consola	1	20 000.00	camilo lozano	1112232	2023-11-28 00:00:00
20	parlante	3	120 000.00	MIGUEL	112123	2023-11-30 00:00:00
21	pantalla	2	60 000.00	manuel	2222333	2023-11-13 00:00:00
22	consola	1	20 000.00	camilo	1111122462	2023-11-26 00:00:00
23	pantalla	1	30 000.00	emmanuel velasquez	122345454	2023-11-24 00:00:00
24	carro	1	40 000.00	daniel lozano	1111122462	2023-11-24 00:00:00
25	consola	1	1.212.313.00	camilo	1111122462	2023-11-24 00:00:00
26	Pola	20	70 000.00	Camilo Rodriguez	1105673255	2023-11-26 00:00:00
27	Motomami	1	19.999.999.00	Herranuel Vellaco	1105778999	2023-11-30 00:00:00
29	parlante	1	10 000.00	Camilo Rodriguez	1105673246	2023-11-30 00:00:00

4.59 REPORTES VENTAS TOTALES

Este módulo de reportes ventas totales se podrán consultar los registros de las ventas totales desde una fecha inicial hasta una fecha final para poder generar el registro.

FIGURA 89. REPORTES VENTAS TOTALES

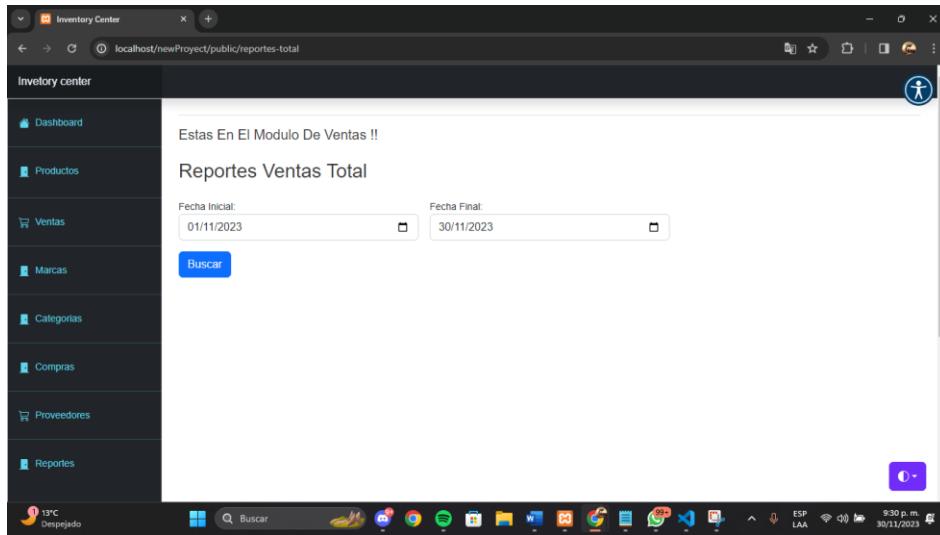
Reportes Ventas Total

Fecha Inicial: dd/mm/aaaa

Fecha Final: dd/mm/aaaa

Buscar

FIGURA 90. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE VENTAS TOTALES



4.60 GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS TOTALES

La plataforma permitirá al usuario administrador generar un reporte en archivo PDF el cual consta de una tabla que contiene registros realizados entre la fecha inicial y final de la consulta de Reportes ventas totales.

FIGURA 91. GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS TOTALES

#	Nombre Producto	Cantidad Total Vendida	Total Ventas
47	consola	3	1.252.313,00
48	pantalla	5	150.000,00
49	parlante	4	130.000,00
50	carro	1	40.000,00
52	Polo	20	70.000,00
53	Motomami	1	19.999.999,00

Suma Total de ventas: 21.642.312,00

Reportame

4.61 REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES

Este módulo de reportes compras individuales se podrán consultar los registros de los productos individuales desde una fecha inicial hasta una fecha final para poder generar el registro.

FIGURA 92. REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES

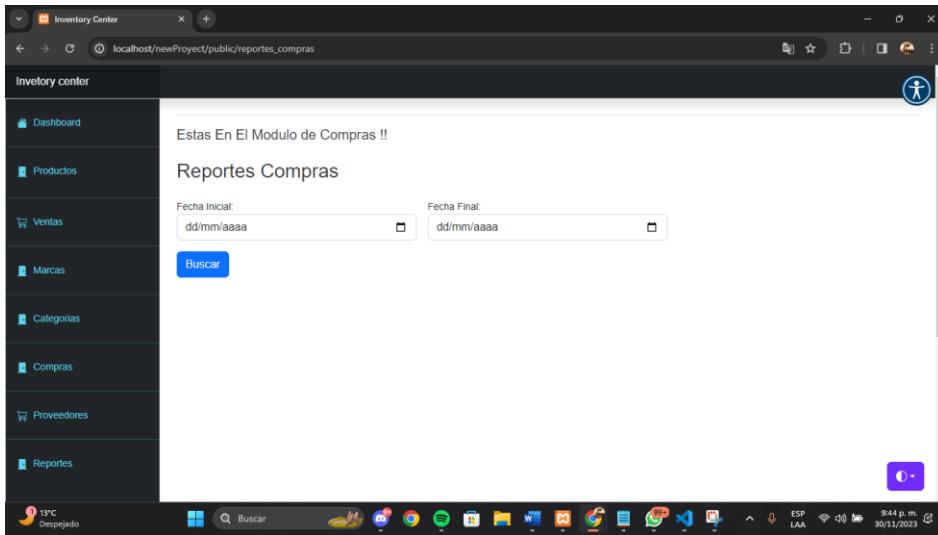
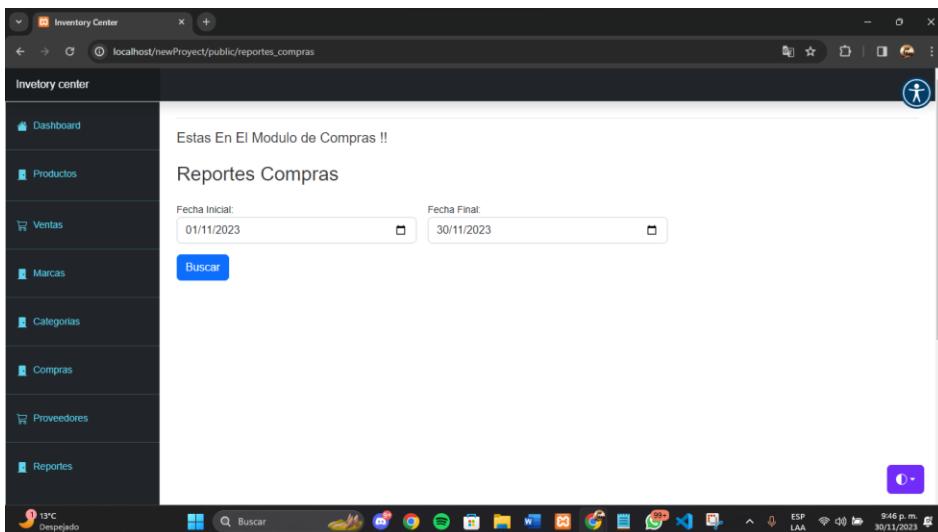


FIGURA 93. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE COMPRAS INDIVIDUALES



4.62 GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES

La plataforma permitirá al usuario administrador generar un reporte en archivo PDF el cual consta de una tabla que contiene registros realizados entre la fecha inicial y final de la consulta de Reportes compras individuales.

FIGURA 94. GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES

Inventory center

Estas En El Modulo De Compras !!

Reporte Compras Individuales

#	Nombre Producto	Cantidad Compra	Precio unitario	Valor total	Marca	Proveedor	fecha
2	pantalla	10	20.000,00	200.000,00	panasonic	Emmanuel	2023-11-21
4	bosina	3	40.000,00	1.200.000,00	aicatel	Leonardo Castro	2023-11-23
5	bafle 4	1	1.223,00	112,00	panasonic	Leonardo Castro	2023-11-23
6	bafle 4	1	333,00	433,00	intel	Daniel Lozano	2023-11-25
7	bafle 4	2	123,00	12.313,00	panasonic	Daniel Lozano	2023-11-24
8	Mouse	2	50.000,00	100.000,00	intel	Emmanuel	2023-11-30

Generar PDF

4.63 REPORTES COMPRAS TOTALES

Este módulo de reportes compras totales se podrán consultar los registros de las ventas totales desde una fecha inicial hasta una fecha final para poder generar el registro.

FIGURA 95. REPORTES COMPRAS TOTALES

Inventory center

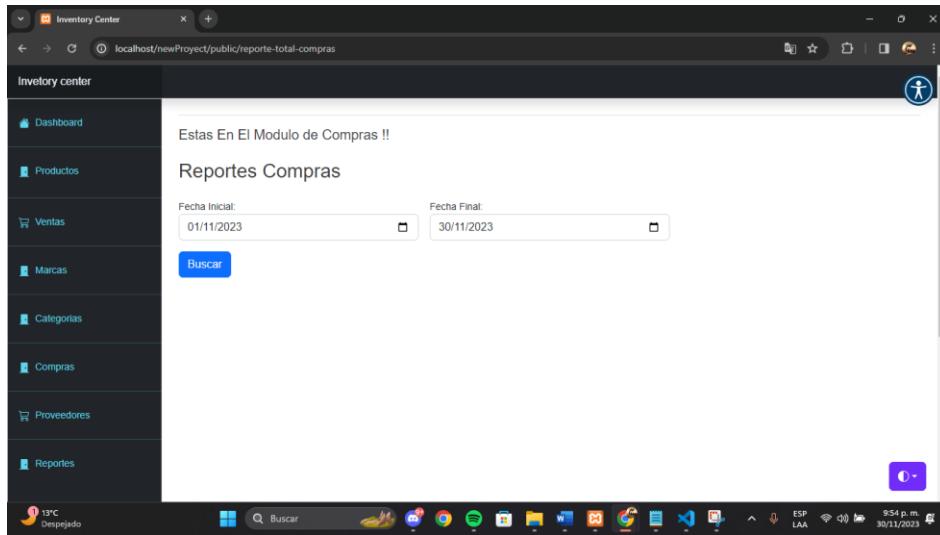
Estas En El Modulo de Compras !!

Reportes Compras

Fecha Inicial: Fecha Final:

Buscar

FIGURA 96. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE COMPRAS TOTALES



4.64 GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS TOTALES

La plataforma permitirá al usuario administrador generar un reporte en archivo PDF el cual consta de una tabla que contiene registros realizados entre la fecha inicial y final de la consulta de Reportes compras totales.

FIGURA 97. GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS TOTALES

#	Nombre Producto	Cantidad Total Comprada	Total Compra
2	pantalla	10	200.000,00
4	bosina	3	1.200.000,00
5	bafle 4	1	112,00
6	bafle 4	1	433,00
7	bafle 4	2	12.313,00
8	Mouse	2	100.000,00

Suma Total de Compras: 1.512.858,00

Generar PDF