

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	11
2. OBJETIVOS DEL APLICATIVO WEB	12
2.1 Objetivo general	12
2.2 Objetivos específicos	12
3. ARQUITECTURA	13
FIGURA 1. ARQUITECTURA.....	13
FIGURA 2. SERVICIOS DEL APLICATIVO	13
4. INTERFAZ.....	14
4.1 NAVEGADOR	14
FIGURA 3. NAVEGADOR.....	14
4.2 INICIO	14
FIGURA 4. INICIO.....	14
4.3 NUESTROS PRODUCTOS.....	15
FIGURA 5. NUESTROS PRODUCTOS	15
4.4 SERVICIOS DE LA EMPRESA	15
FIGURA 6. SERVICIOS DE LA EMRESA.....	15
4.5 CONTACTO	15
FIGURA 7. CONTACTO.....	16
4.6 TIENDA FISICA	16
FIGURA 8. TIENDA FISICA	16
4.7 MAPA EN TIEMPO REAL	16
FIGURA 9. MAPA EN TIEMPO REAL.....	17
4.8 ACERCA DE NOSOTROS	17
FIGURA 10. ACERCA DE NOSOTROS.....	17
4.9 ACCESIBILIDAD	17
FIGURA 11. ACCESIBILIDAD.....	18
4.10 MENU DE ACCESIBILIDAD.....	18
FIGURA 12. MENU DE ACCESIBILIDAD	18
4.11 DESPLEGAR EL ASISTENTE VIRTUAL	18
FIGURA 13. DESPLEGAR EL ASISTENTE VIRTUAL.....	19
4.12 ASISTENTE VIRTUAL	19
FIGURA 14. ASISTENTE VIRTUAL.....	19
4.13 IR AL LOGIN	19
FIGURA 15. IR AL LOGIN.....	20
4.14 LOGIN	20
FIGURA 16. LOGIN.....	20
FIGURA 18. ALERTA DE ERROR DE USUARIO O CONTRASEÑA.....	20
4.15 DASHBOARD	21
FIGURA 19. DASHBOARD	21
4.16 DESPLEGAR LOS MODULOS DE PRODUCTOS.....	21

FIGURA 20. DESPLEGAR LOS MODULOS DE PRODUCTOS	22
4.17 BUSCAR PRODUCTOS.....	22
FIGURA 21. BUSCAR PRODUCTOS	22
FIGURA 22. EJEMPLO BUSCAR PRODUCTOS.....	22
4.18 PRODUCTOS EN STOCK	23
FIGURA 21. PRODUCTOS EN STOCK.....	23
4.20 IR ACTUALIZAR PRODUCTOS EN STOCK.....	23
FIGURA 22. IR ACTUALIZAR PRODUCTOS EN STOCK.....	24
4.21 ACTUALIZAR PRODUCTOS	24
FIGURA 23. ACTUALIZAR PRODUCTOS.....	24
FIGURA 24. ALERTA DE ACTUALIZACION.....	24
4.22 ELIMIAR PRODUCTO	25
FIGURA 25. ELIMINAR PRODUCTO	25
FIGURA 26. ALERTA DE ELIMINAR PRODUCTOS	25
4.23 REGISTRO DE PRODUCTOS	26
FIGURA 27. REGISTRO DE PRODUCTOS	26
FIGURA 28. EJEMPLO DE ALERTA GENERAL DE CAMPOS VACIOS.....	26
FIGURA 29. EJEMPLO DE ALERTA DE PRODUCTO REGISTRADO.....	27
4.24 DESPLEGAR LOS MODULOS DE VENTAS	27
FIGURA 30. DESPLEGAR LOS MODULOS DE VENTAS.....	28
4.25 REGISTRAR VENTAS	28
FIGURA 31. REGISTRAR VENTAS.....	28
FIGURA 32. ALERTA DE CAMPOS VACIOS AL REGISTRAR VENTA	28
FIGURA 33. ALERTA DE VENTA REGISTRADA.....	29
4.26 VENTAS REGISTRADAS	29
FIGURA 34. VENTAS REGISTRADAS	30
4.27 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE VENTAS	30
FIGURA 35. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE VENTAS.....	30
4.28 ACTUALIZAR VENTAS.....	30
FIGURA 36. ACTUALIZAR PRODUCTOS	31
FIGURA 37. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION	31
FIGURA 38. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO.....	31
4.29 ELIMIAR VENTA	32
FIGURA 39. ELIMINAR VENTA.....	32
FIGURA 40. ALERTA DE ELIMINAR VENTA	32
4.30 BUSCAR VENTAS	33
FIGURA 41. BUSCAR VENTAS.....	33
FIGURA 42. EJEMPLO DE BUSCAR VENTA.....	33
4.31 DESPLEGAR LOS MODULOS DE MARCAS	34
FIGURA 43. DESPLEGAR LOS MODULOS DE MARCAS.....	34
4.32 REGISTRAR MARCAS	34
FIGURA 44. REGISTRAR MARCAS.....	35
FIGURA 45. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN MARCAS.....	35
FIGURA 46. ALERTA DE MARCA REGISTRADA CORRECTAMENTE	35
4.33 MARCAS REGISTRADAS	36

FIGURA 46. MARCAS REGISTRADAS	36
4.34 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE MARCAS	36
FIGURA 47. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE MARCAS	37
4.35 ACTUALIZAR MARCAS.....	37
FIGURA 48. ACTUALIZAR MARCAS	37
FIGURA 49. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION	37
FIGURA 50. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO.....	38
4.36 ELIMIAR MARCA.....	38
FIGURA 51. ELIMINAR MARCA.....	39
FIGURA 52. ALERTA DE CONFIRMACION ELIMINAR MARCA	39
4.37 BUSCAR MARCAS	39
FIGURA 53. BUSCAR MARCAS.....	40
FIGURA 54. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE MARCA	40
4.38 DESPLEGAR LOS MODULOS DE CATEGORIA	40
FIGURA 55. DESPLEGAR LOS MODULOS DE CATEGORIA	40
4.39 REGISTRAR CATEGORIA	41
FIGURA 56. REGISTRAR CATEGORIA.....	41
FIGURA 57. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN CATEGORIA	41
FIGURA 58. ALERTA DE CATEGORIA REGISTRADA CORRECTAMENTE.....	42
4.40 CATEGORIAS REGISTRADAS	42
FIGURA 59. CATEGORIAS REGISTRADAS.....	43
4.41 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE CATEGORIAS	43
FIGURA 60. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE CATEGORIAS.....	43
4.42 ACTUALIZAR CATEGORIA.....	43
FIGURA 61. ACTUALIZAR CATEGORIA.....	44
FIGURA 62. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION.....	44
FIGURA 63. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO.....	44
4.43 ELIMIAR CATEGORIA.....	45
FIGURA 64. ELIMINAR CATEGORIA.....	45
FIGURA 65. ALERTA DE CONFIRMACION DE ELIMINAR CATEGORIA	45
4.44 DESPLEGAR LOS MODULOS DE COMPRAS	46
FIGURA 66. DESPLEGAR LOS MODULOS DE COMPRAS	46
4.45 REGISTRAR COMPRA.....	46
FIGURA 67. REGISTRAR COMPRA	46
FIGURA 68. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN COMPRAS	47
FIGURA 69. ALERTA DE COMPRA REGISTRADA CORRECTAMENTE	47
4.46 COMPRAS REGISTRADAS.....	48
FIGURA 70. COMPRAS REGISTRADAS	48
4.47 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE COMPRAS	48
FIGURA 71. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE COMPRAS	48
4.48 ACTUALIZAR COMPRAS	49
FIGURA 72. ACTUALIZAR COMPRA	49
FIGURA 73. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION	49
4.49 ELIMIAR COMPRA	50
FIGURA 74. ELIMINAR COMPRA	50

FIGURA 75. ALERTA DE ELIMINAR COMPRA	50
4.50 DESPLEGAR LOS MODULOS DE PROVEEDORES	51
FIGURA 76. DESPLEGAR LOS MODULOS DE PROVEEDORES.....	51
4.51 REGISTRAR PROVEEDORES	51
FIGURA 77. REGISTRAR PROVEEDORES	51
FIGURA 78. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN PROVEEDORES.....	52
FIGURA 79. ALERTA PROVEEDOR REGISTRADO CORRECTAMENTE	52
4.52 PROVEEDORES REGISTRADOS.....	53
FIGURA 80. PROVEEDORES REGISTRADOS	53
4.53 IR ACTUALIZAR LA LISTA DE PROVEEDORES	53
FIGURA 81. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE PROVEEDORES.....	54
4.54 ACTUALIZAR PROVEEDORES.....	54
FIGURA 82. ACTUALIZAR PROVEEDOR.....	54
FIGURA 83. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION.....	54
4.55 ELIMIAR PROVEEDOR	55
FIGURA 84. ELIMINAR PROVEEDOR	55
FIGURA 84. ALERTA DE ELIMINAR PROVEEDOR	55
4.56 DESPLEGAR LOS MODULOS DE REPORTES.....	56
FIGURA 85. DESPLEGAR LOS MODULOS DE REPORTES	56
4.57 REPORTES VENTAS INDIVIDUALES.....	56
FIGURA 86. REPORTES VENTAS INDIVIDUALES	56
FIGURA 87. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE VENTAS INDIVIDUALES	57
4.58 GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS INIDIVIDUALES	57
FIGURA 88. GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS INDIVIDUALES.....	57
4.59 REPORTES VENTAS TOTALES	58
FIGURA 89. REPORTES VENTAS TOTALES.....	58
FIGURA 90. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE VENTAS TOTALES	58
4.60 GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS TOTALES	59
FIGURA 91. GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS TOTALES	59
4.61 REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES.....	59
FIGURA 92. REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES	59
FIGURA 93. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE COMPRAS INDIVIDUALES	60
4.62 GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES	60
FIGURA 94. GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES	60
4.63 REPORTES COMPRAS TOTALES	61
FIGURA 95. REPORTES COMPRAS TOTALES.....	61
FIGURA 96. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE COMPRAS TOTALES.....	61
4.64 GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS TOTALES.....	62
FIGURA 97. GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS TOTALES	62

Pág.

LISTA DE FIGURAS

FIGURA 1. ARQUITECTURA.....	13
FIGURA 2. SERVICIOS DEL APLICATIVO	13
FIGURA 3. NAVEGADOR.....	14
FIGURA 4. INICIO.....	14
FIGURA 5. NUESTROS PRODUCTOS	15
FIGURA 6. SERVICIOS DE LA EMRESA.....	15
FIGURA 7. CONTACTO.....	16
FIGURA 8. TIENDA FISICA	16
FIGURA 9. MAPA EN TIEMPO REAL.....	17
FIGURA 10. ACERCA DE NOSOTROS.....	17
FIGURA 11. ACCESIBILIDAD.....	18
FIGURA 12. MENU DE ACCESIBILIDAD	18
FIGURA 13. DESPLEGAR EL ASISTENTE VIRTUAL.....	19
FIGURA 14. ASISTENTE VIRTUAL.....	19
FIGURA 15. IR AL LOGIN.....	20
FIGURA 16. LOGIN.....	20
FIGURA 18. ALERTA DE ERROR DE USUARIO O CONTRASEÑA.....	20
FIGURA 19. DASHBOARD	21
FIGURA 20. DESPLEGAR LOS MODULOS DE PRODUCTOS	22
FIGURA 21. BUSCAR PRODUCTOS	22
FIGURA 22. EJEMPLO BUSCAR PRODUCTOS.....	22
FIGURA 21. PRODUCTOS EN STOCK.....	23
FIGURA 22. IR ACTUALIZAR PRODUCTOS EN STOCK	24
FIGURA 23. ACTUALIZAR PRODUCTOS.....	24
FIGURA 24. ALERTA DE ACTUALIZACION.....	24
FIGURA 25. ELIMINAR PRODUCTO	25
FIGURA 26. ALERTA DE ELIMINAR PRODUCTOS	25
FIGURA 27. REGISTRO DE PRODUCTOS	26
FIGURA 28. EJEMPLO DE ALERTA GENERAL DE CAMPOS VACIOS.....	26
FIGURA 29. EJEMPLO DE ALERTA DE PRODUCTO REGISTRADO.....	27
FIGURA 30. DESPLEGAR LOS MODULOS DE VENTAS.....	28
FIGURA 31. REGISTRAR VENTAS.....	28
FIGURA 32. ALERTA DE CAMPOS VACIOS AL REGISTRAR VENTA	28
FIGURA 33. ALERTA DE VENTA REGISTRADA.....	29
FIGURA 34. VENTAS REGISTRADAS	30
FIGURA 35. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE VENTAS.....	30
FIGURA 36. ACTUALIZAR PRODUCTOS.....	31
FIGURA 37. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION.....	31
FIGURA 38. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO.....	31
FIGURA 39. ELIMINAR VENTA.....	32

FIGURA 40. ALERTA DE ELIMINAR VENTA	32
FIGURA 41. BUSCAR VENTAS.....	33
FIGURA 42. EJEMPLO DE BUSCAR VENTA.....	33
FIGURA 43. DESPLEGAR LOS MODULOS DE MARCAS.....	34
FIGURA 44. REGISTRAR MARCAS.....	35
FIGURA 45. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN MARCAS.....	35
FIGURA 46. ALERTA DE MARCA REGISTRADA CORRECTAMENTE.....	35
FIGURA 46. MARCAS REGISTRADAS	36
FIGURA 47. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE MARCAS.....	37
FIGURA 48. ACTUALIZAR MARCAS	37
FIGURA 49. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION.....	37
FIGURA 50. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO.....	38
FIGURA 51. ELIMINAR MARCA	39
FIGURA 52. ALERTA DE CONFIRMACION ELIMINAR MARCA	39
FIGURA 53. BUSCAR MARCAS.....	40
FIGURA 54. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE MARCA	40
FIGURA 55. DESPLEGAR LOS MODULOS DE CATEGORIA	40
FIGURA 56. REGISTRAR CATEGORIA.....	41
FIGURA 57. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN CATEGORIA	41
FIGURA 58. ALERTA DE CATEGORIA REGISTRADA CORRECTAMENTE.....	42
FIGURA 59. CATEGORIAS REGISTRADAS	43
FIGURA 60. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE CATEGORIAS.....	43
FIGURA 61. ACTUALIZAR CATEGORIA.....	44
FIGURA 62. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION.....	44
FIGURA 63. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO.....	44
FIGURA 64. ELIMINAR CATEGORIA	45
FIGURA 65. ALERTA DE CONFIRMACION DE ELIMINAR CATEGORIA	45
FIGURA 66. DESPLEGAR LOS MODULOS DE COMPRAS.....	46
FIGURA 67. REGISTRAR COMPRA	46
FIGURA 68. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN COMPRAS	47
FIGURA 69. ALERTA DE COMPRA REGISTRADA CORRECTAMENTE	47
FIGURA 70. COMPRAS REGISTRADAS	48
FIGURA 71. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE COMPRAS	48
FIGURA 72. ACTUALIZAR COMPRA	49
FIGURA 73. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION	49
FIGURA 74. ELIMINAR COMPRA	50
FIGURA 75. ALERTA DE ELIMINAR COMPRA	50
FIGURA 76. DESPLEGAR LOS MODULOS DE PROVEEDORES.....	51
FIGURA 77. REGISTRAR PROVEEDORES	51
FIGURA 78. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN PROVEEDORES	52
FIGURA 79. ALERTA PROVEEDOR REGISTRADO CORRECTAMENTE	52
FIGURA 80. PROVEEDORES REGISTRADOS	53
FIGURA 81. IR ACTUALIZAR LA LISTA DE PROVEEDORES.....	54
FIGURA 82. ACTUALIZAR PROVEEDOR.....	54
FIGURA 83. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION	54

FIGURA 84. ELIMINAR PROVEEDOR	55
FIGURA 84. ALERTA DE ELIMINAR PROVEEDOR	55
FIGURA 85. DESPLEGAR LOS MODULOS DE REPORTES	56
FIGURA 86. REPORTES VENTAS INDIVIDUALES	56
FIGURA 87. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE VENTAS INDIVIDUALES	57
FIGURA 88. GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS INDIVIDUALES.....	57
FIGURA 89. REPORTES VENTAS TOTALES.....	58
FIGURA 90. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE VENTAS TOTALES	58
FIGURA 91. GENERAR PDF DE REPORTES VENTAS TOTALES	59
FIGURA 92. REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES	59
FIGURA 93. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE COMPRAS INDIVIDUALES	60
FIGURA 94. GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS INDIVIDUALES.....	60
FIGURA 95. REPORTES COMPRAS TOTALES.....	61
FIGURA 96. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE COMPRAS TOTALES.....	61
FIGURA 97. GENERAR PDF DE REPORTES COMPRAS TOTALES	62

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.

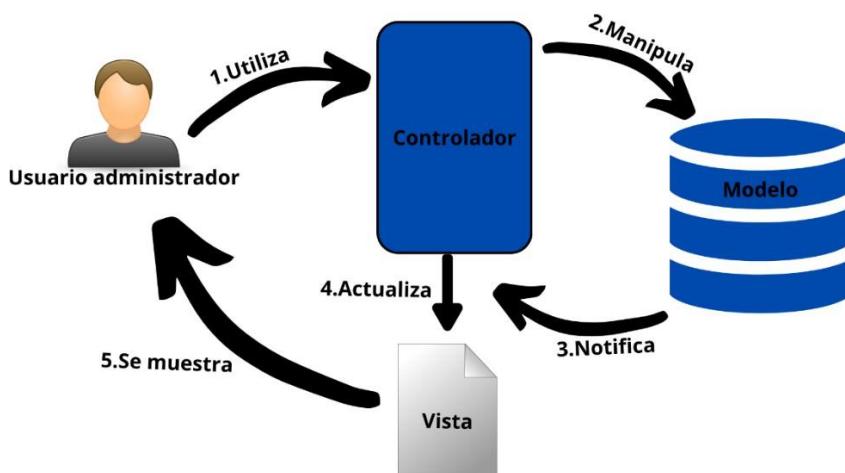
-Pruebas unitarias, redirección continua y pruebas de adaptación del software “Inventory Center” de registro y control de inventario de accesorios de autos, para la empresa “Roland CarAudio” en la ciudad de Cali valle del cauca.

-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: <https://rolandcaraudio.inventorycenter.com.co/>

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 está prestando el servicio de la plataforma web.

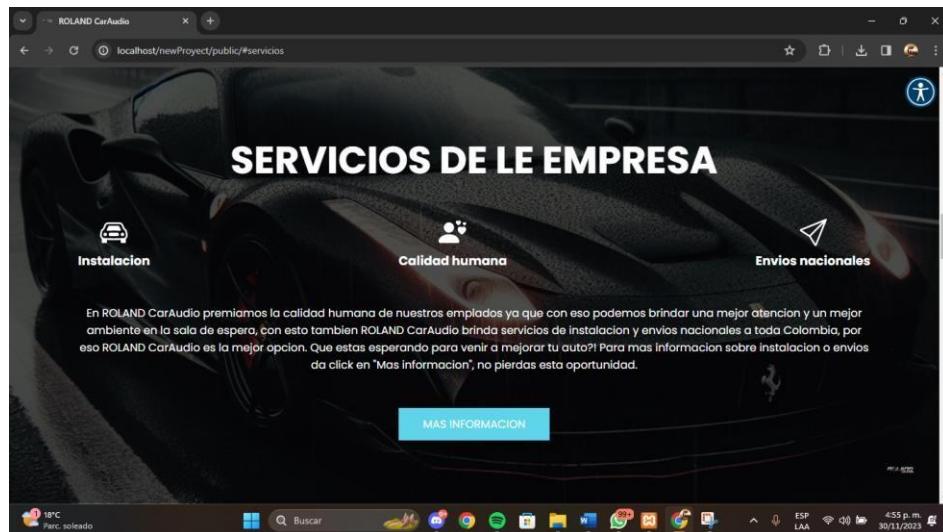
FIGURA 5. NUESTROS PRODUCTOS



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.

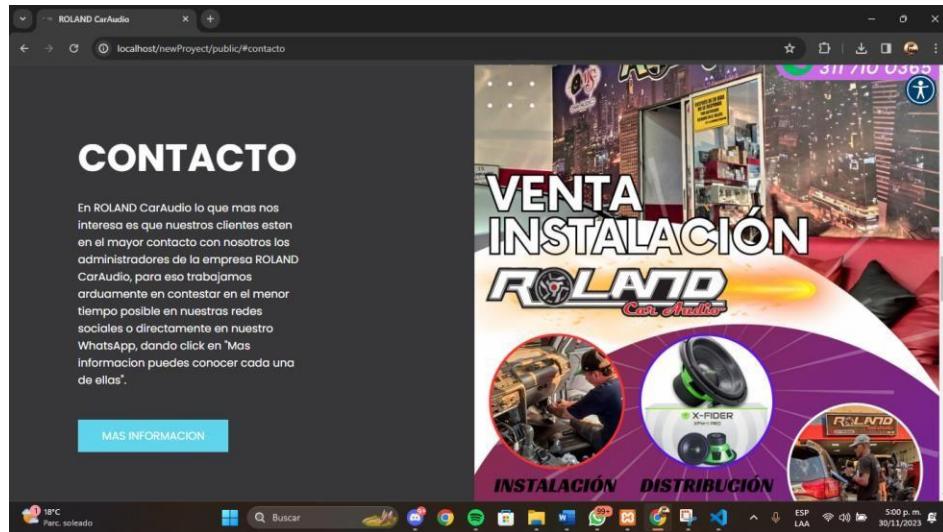
FIGURA 6. SERVICIOS DE LA EMRESA



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.

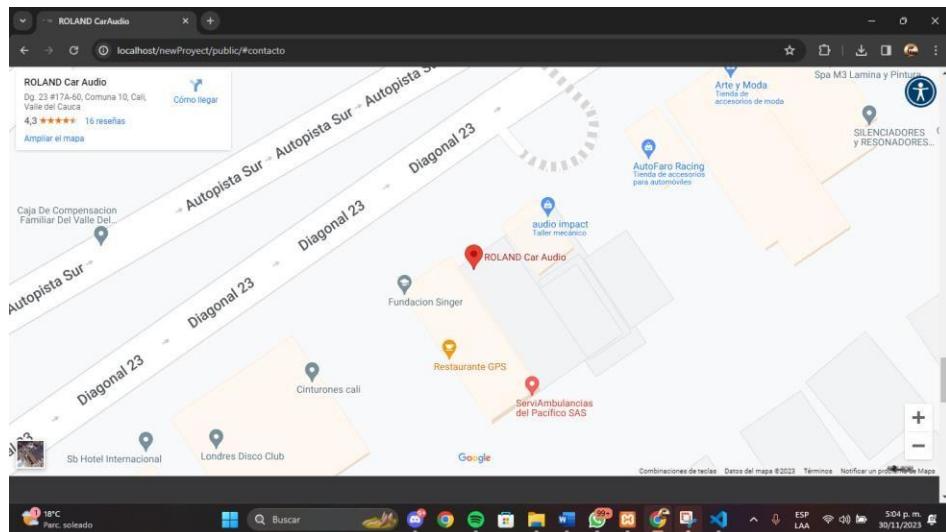
FIGURA 8. TIENDA FISICA



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

ACERCA DE NOSOTROS

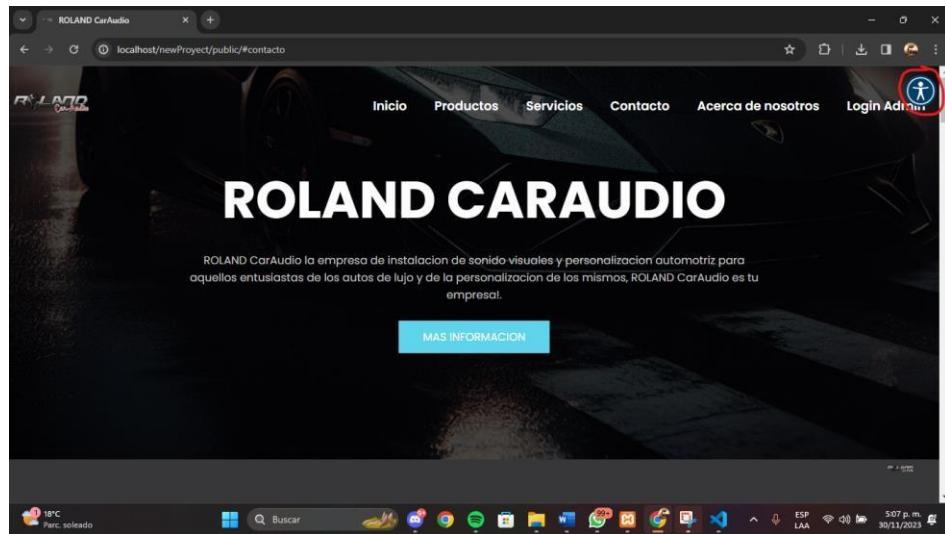
ROLAND CarAudio es una empresa Calera con mas de 15 años de experiencia en el mejoramiento estetico de automóviles, la cual esta enfocada en el sonido y los artículos de reproducción de video para automóviles, con una sucursal y miles de clientes con testimonios positivos sobre la empresa, somos unas de las empresas mas estables de Cali, Valle del cauca en instalación, calidad humana, servicio técnico automotriz y envíos nacionales a todo Colombia. Por eso ROLAND CarAudio es la mejor opción.

EMPLEADOS En ROLAND CarAudio lo mas importante es el trato a nuestros clientes, por eso nuestros empleados son amables y honestos, ayudando así a mejorar la calidad humana de la empresa.	EXPERIENCIA Actualmente ROLAND CarAudio cuenta con mas de 15 años, en el sector de mejora automotriz siendo así una de las principales empresas en mejora audio visual de Cali, Valle del cauca.	TESTIMONIOS A lo largo de los años que lleva ROLAND CarAudio mejorando el sonido y los dispositivos de video de los autos de Cali, Valle del cauca hemos conseguido tener muchos testimonios positivos los cuales respaldan la veracidad de nuestro trabajo.
--	--	--

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.

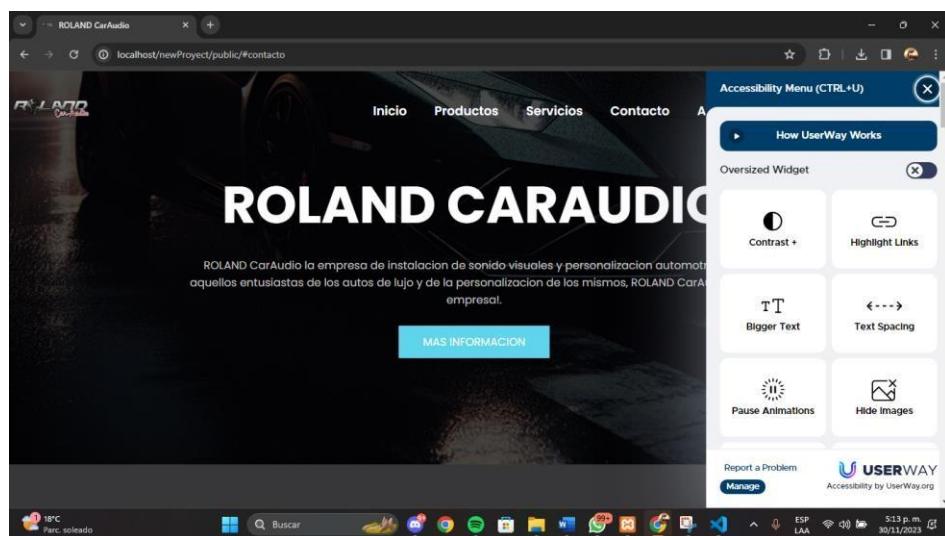
FIGURA 11. ACCESIBILIDAD



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.

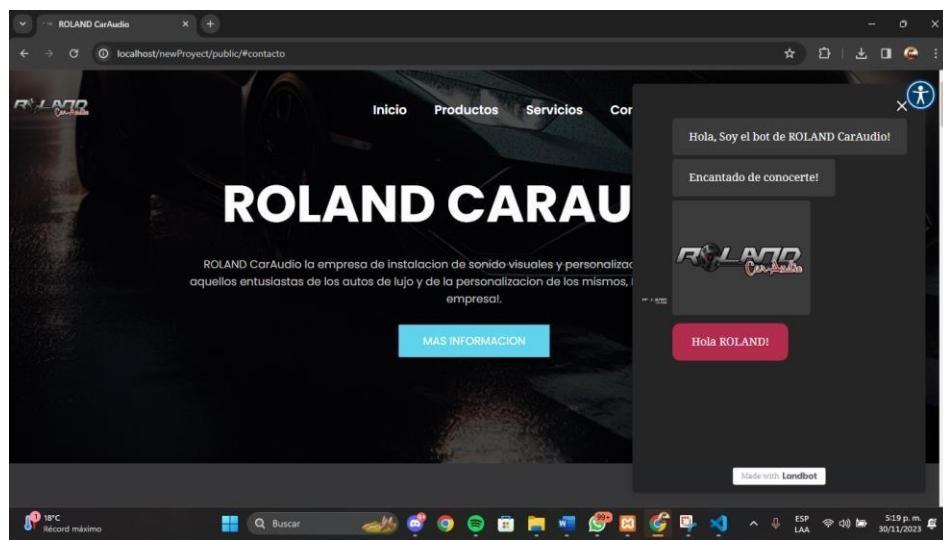
FIGURA 13. DESPLEGAR EL ASISTENTE VIRTUAL



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.

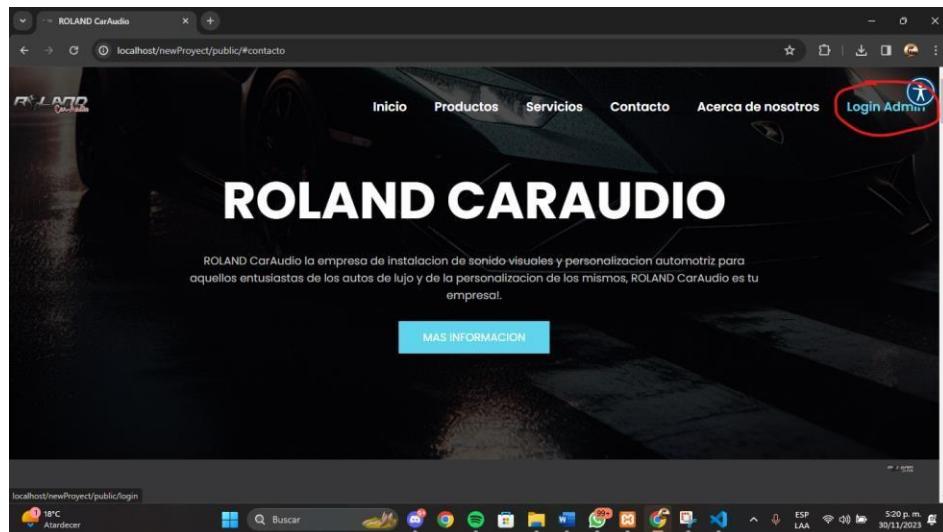
FIGURA 14. ASISTENTE VIRTUAL



4.13 IR AL LOGIN

Para poder dirigirse el usuario administrador de la empresa en cuestión debe dar clic en el círculo 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

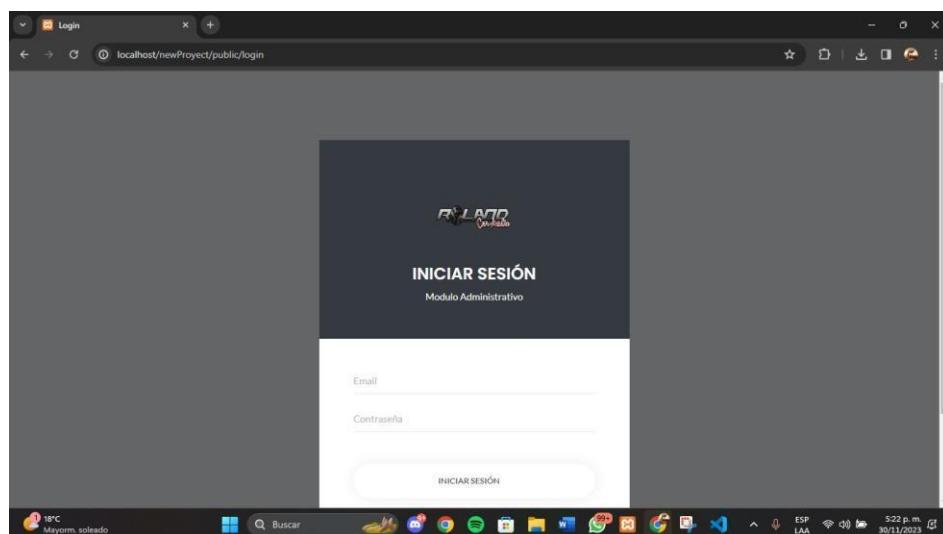
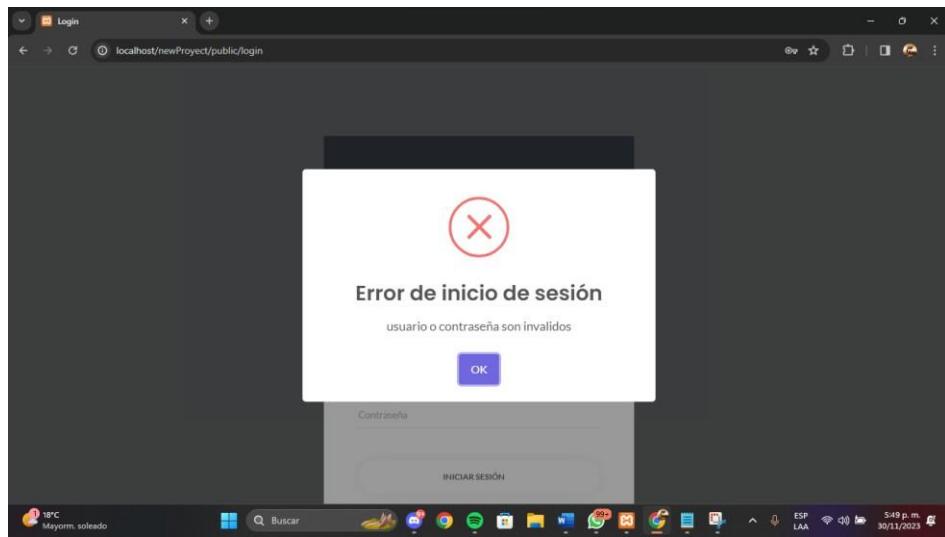


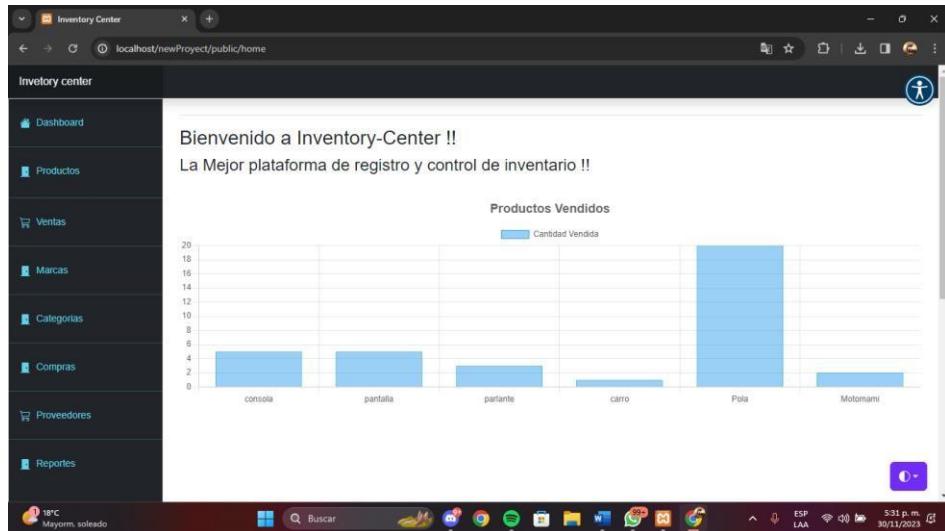
FIGURA 18. ALERTA DE ERROR DE USUARIO O CONTRASEÑA



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.

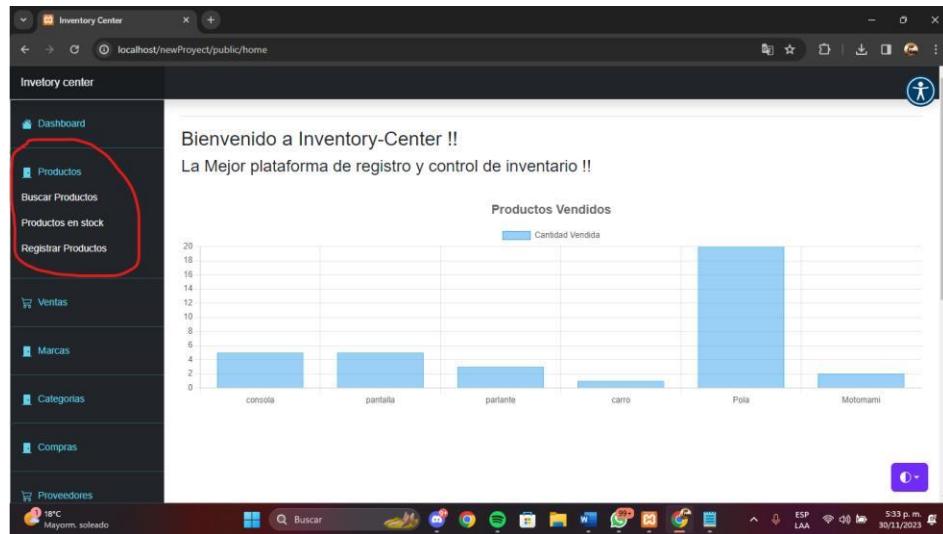
FIGURA 19. DASHBOARD



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 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

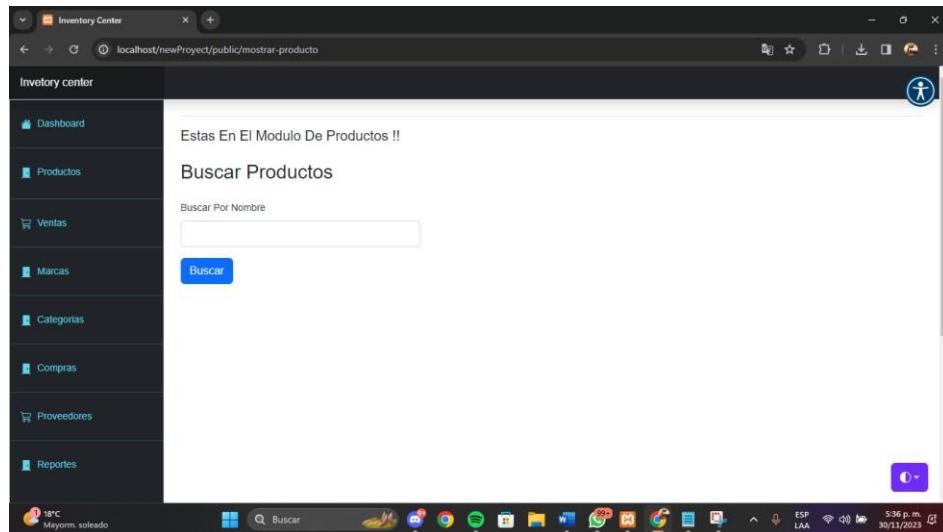
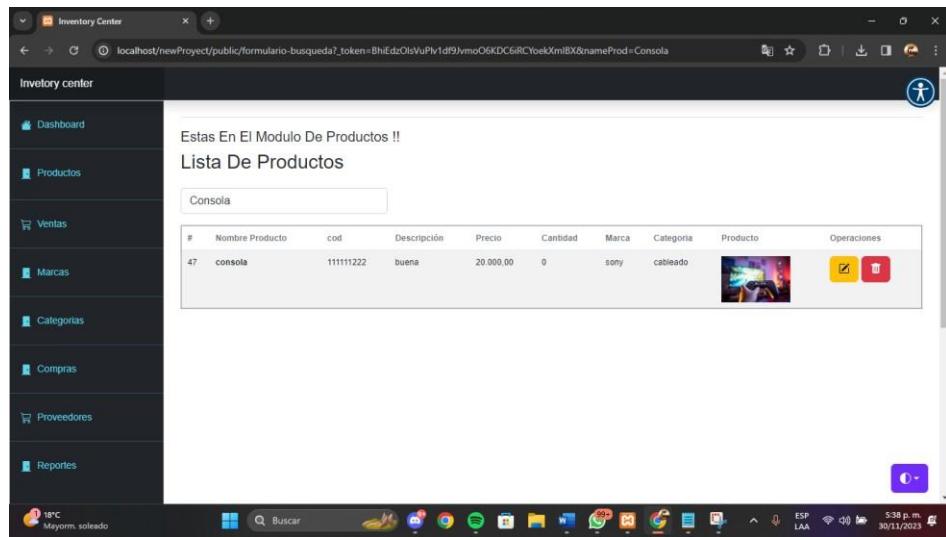


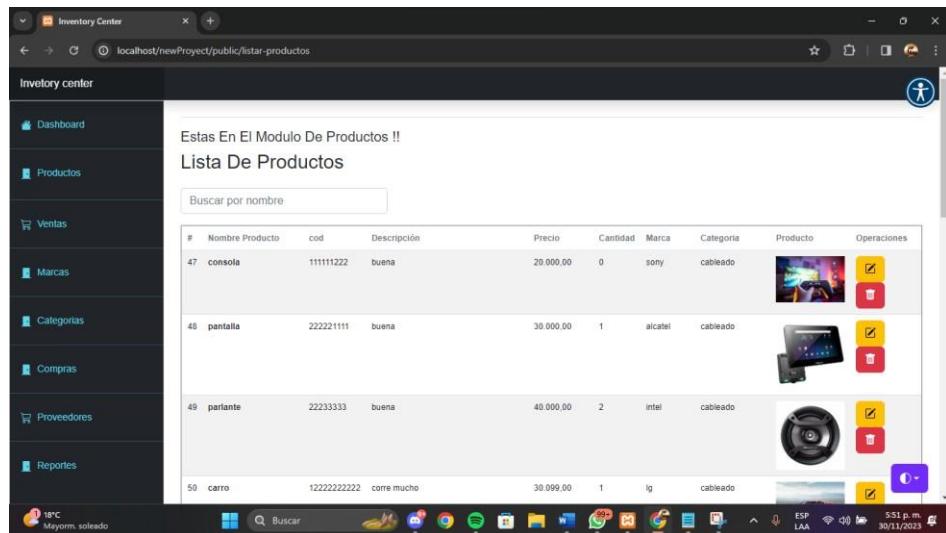
FIGURA 22. EJEMPLO BUSCAR PRODUCTOS



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.

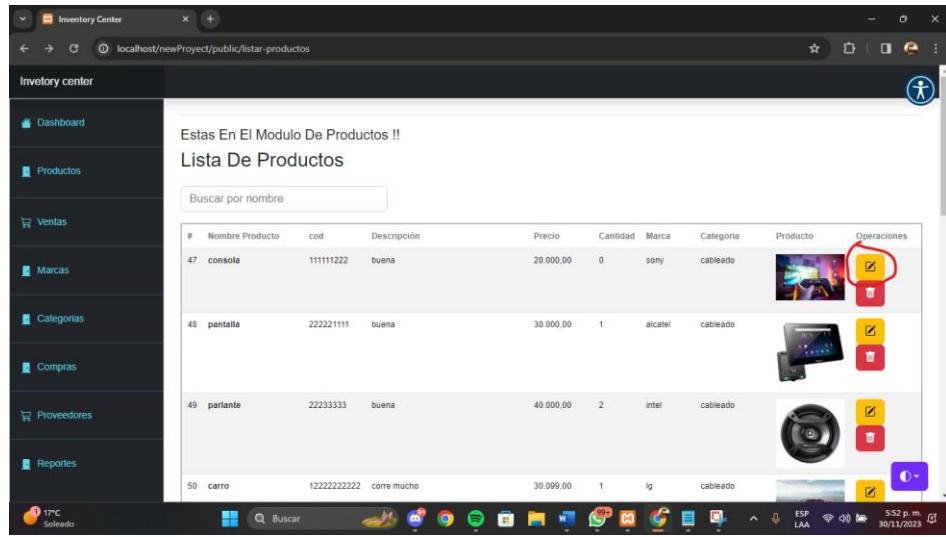
FIGURA 21. PRODUCTOS EN STOCK



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 círculo rojo para poder ir a la sección de actualizar.

FIGURA 22. IR ACTUALIZAR PRODUCTOS EN STOCK



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

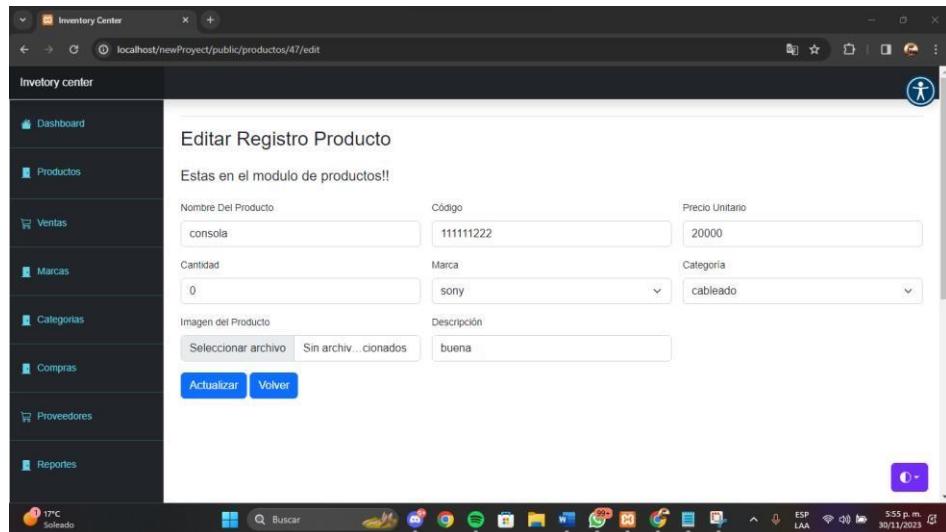
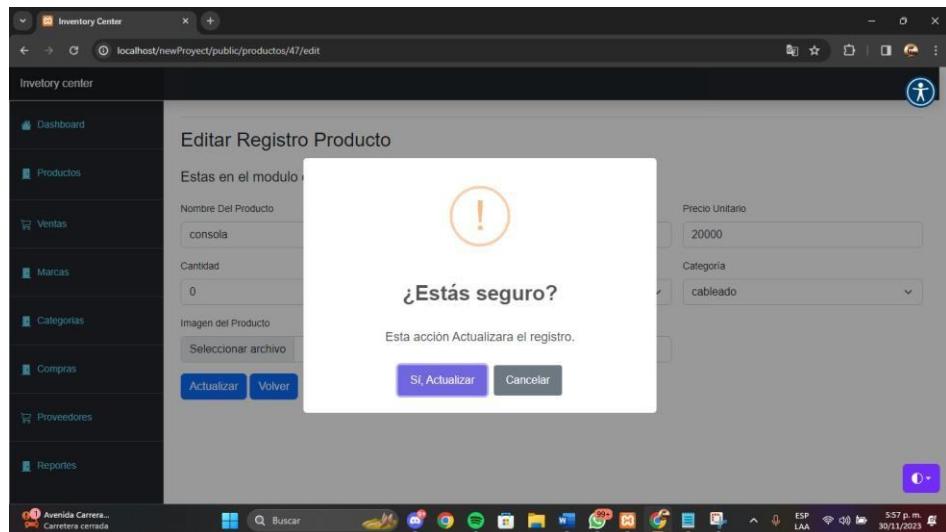


FIGURA 24. ALERTA DE ACTUALIZACION



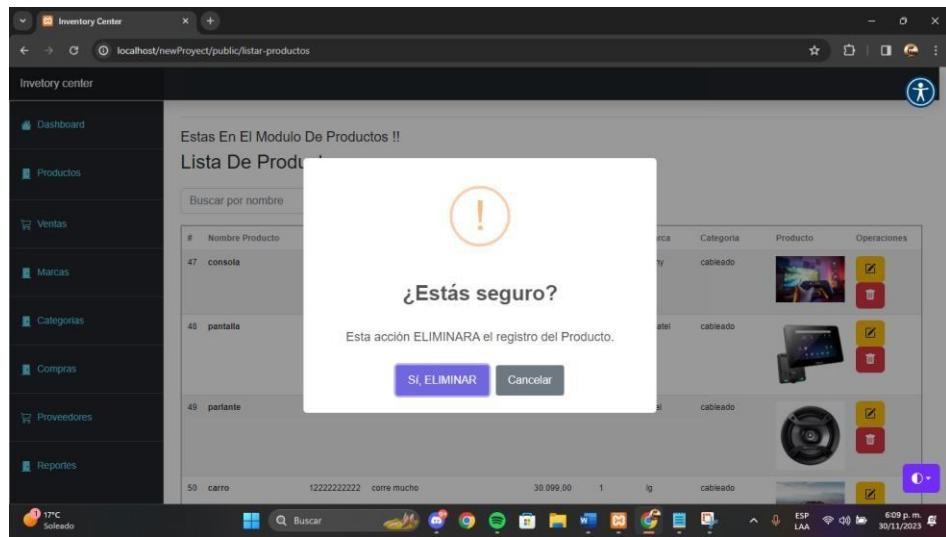
4.22 ELIMINAR PRODUCTO

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

FIGURA 25. ELIMINAR PRODUCTO

#	Nombre Producto	cod	Descripción	Precio	Cantidad	Marca	Categoría	Imagen	Operaciones
47	consola	111111222	bueno	20.000,00	2	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		

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

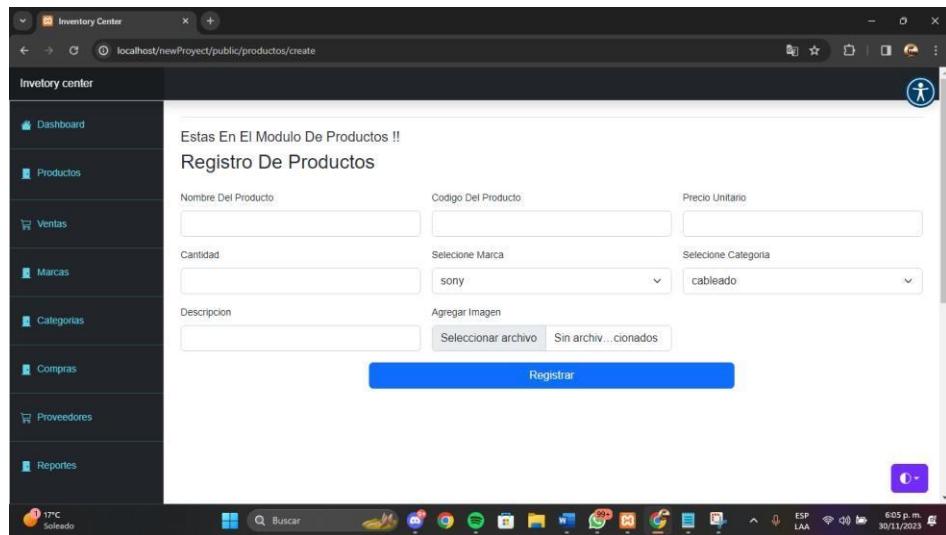


FIGURA 28. EJEMPLO DE ALERTA GENERAL DE CAMPOS VACIOS

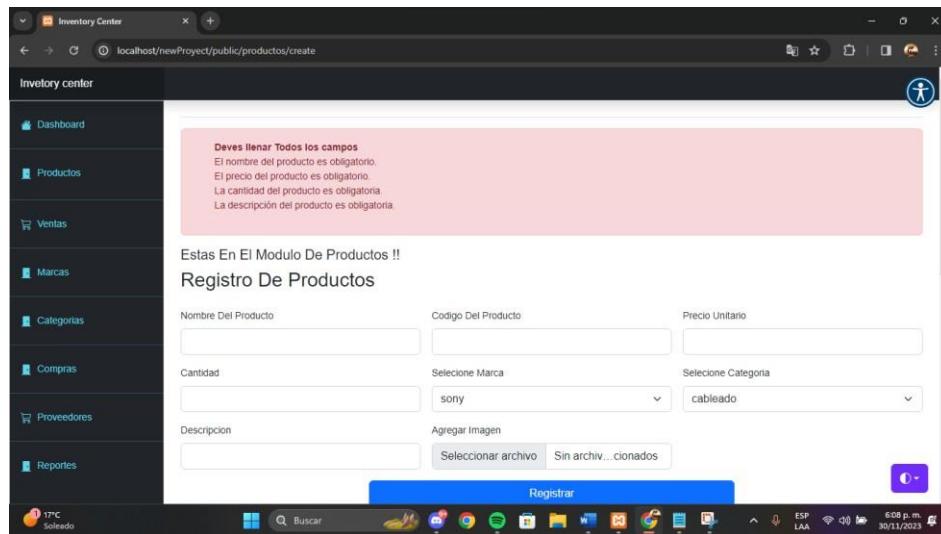
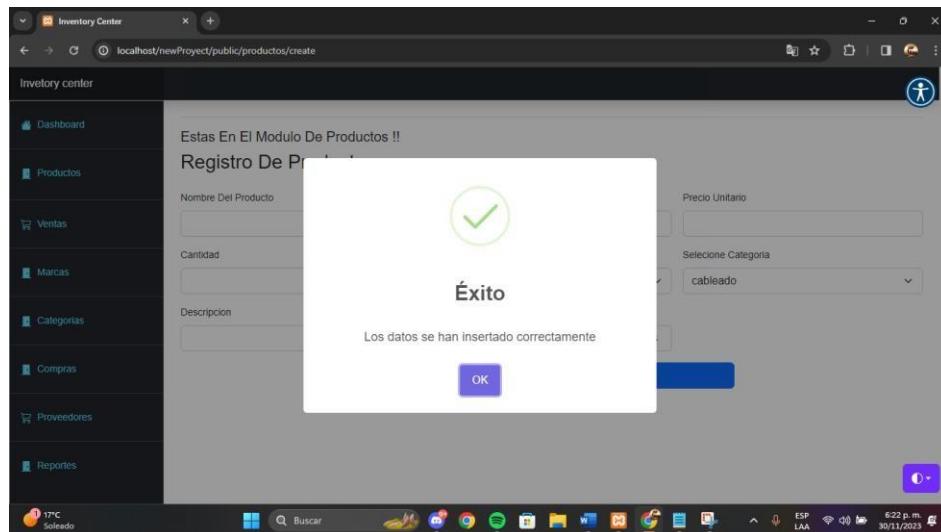


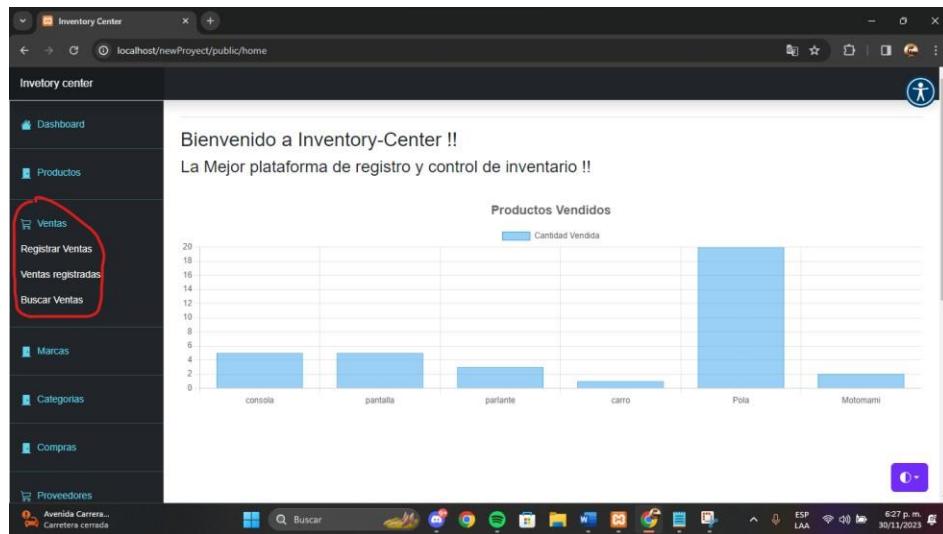
FIGURA 29. EJEMPLO DE ALERTA DE PRODUCTO REGISTRADO



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 a web browser window titled 'Inventory Center' with the URL 'localhost/newProject/public/ventas/create'. The left sidebar is identical to Figure 30. The main content area shows a form titled 'Registro de ventas'. It includes fields for 'Nombre del Cliente:' (empty), 'Documento del Cliente:' (empty), 'Fecha de Venta:' (empty), 'Producto:' (set to 'consola'), 'Cantidad:' (empty), and 'Total Venta' (empty). A blue 'Registrar' button is at the bottom of the form. The taskbar at the bottom is visible.

FIGURA 32. ALERTA DE CAMPOS VACIOS AL REGISTRAR VENTA

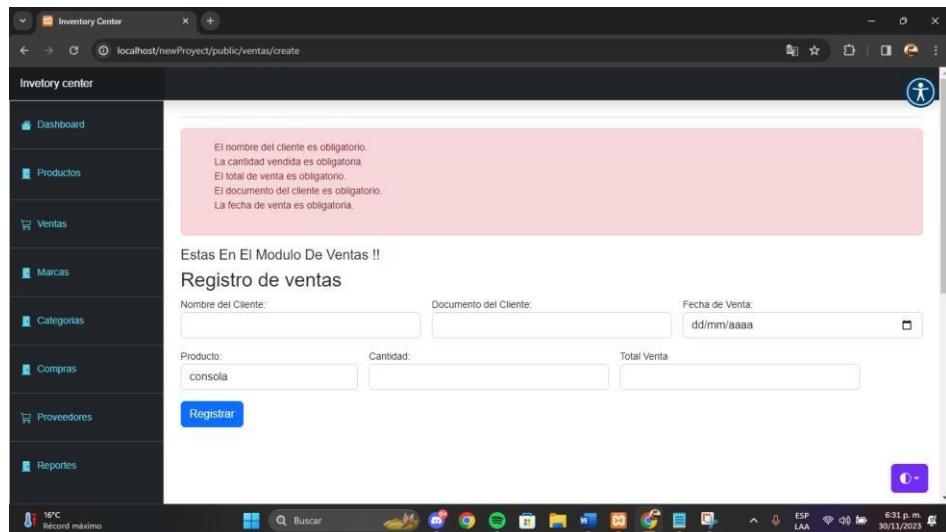
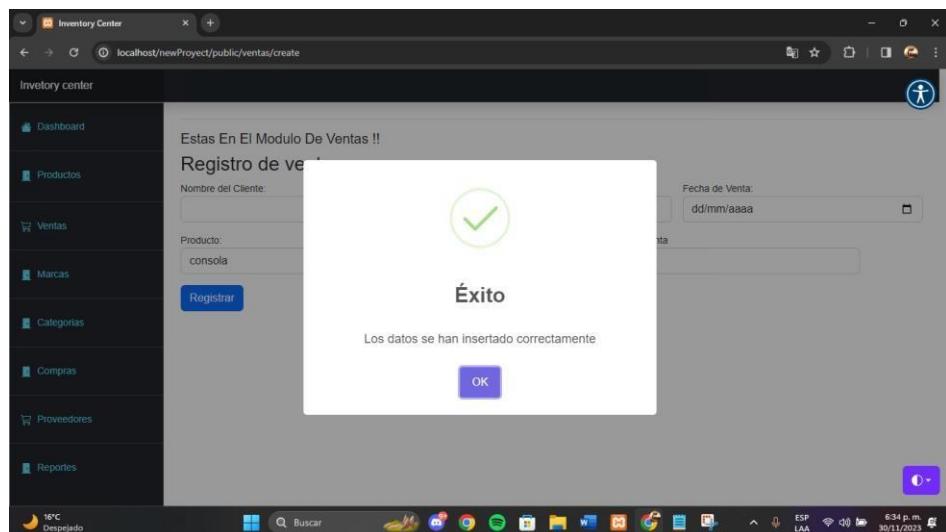


FIGURA 33. ALERTA DE VENTA REGISTRADA



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	Productos	operaciones
17	consola	2	40.000,00	camilo	111112462	2023-11-01 00:00:00		
18	pantalla	2	60.000,00	daniel lozano	10007806882	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	Productos	operaciones
17	consola	2	40.000,00	camilo	111112462	2023-11-01 00:00:00		
18	pantalla	2	60.000,00	daniel lozano	10007806882	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

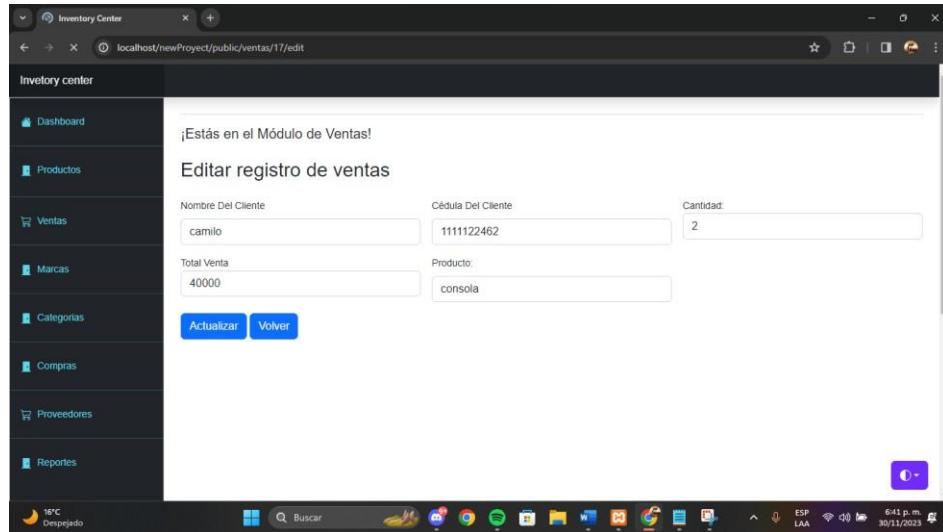


FIGURA 37. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION

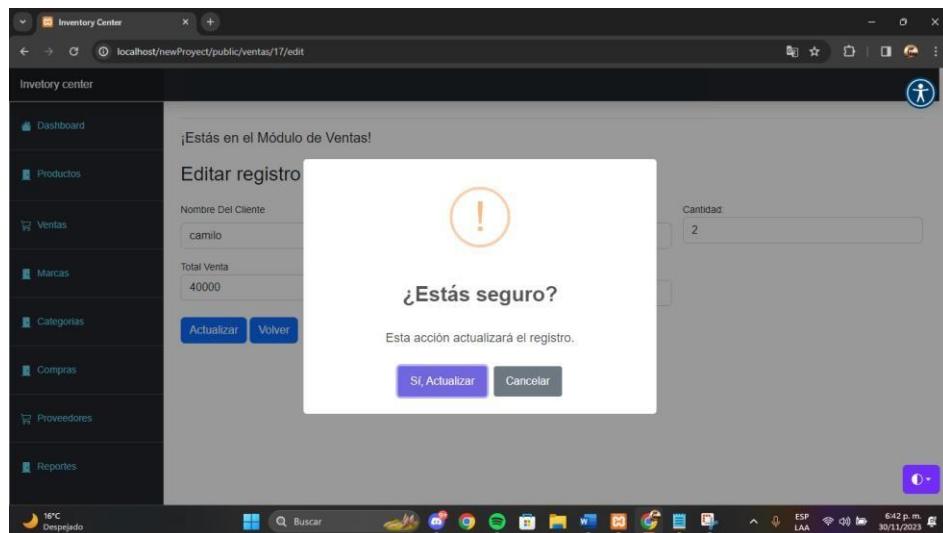
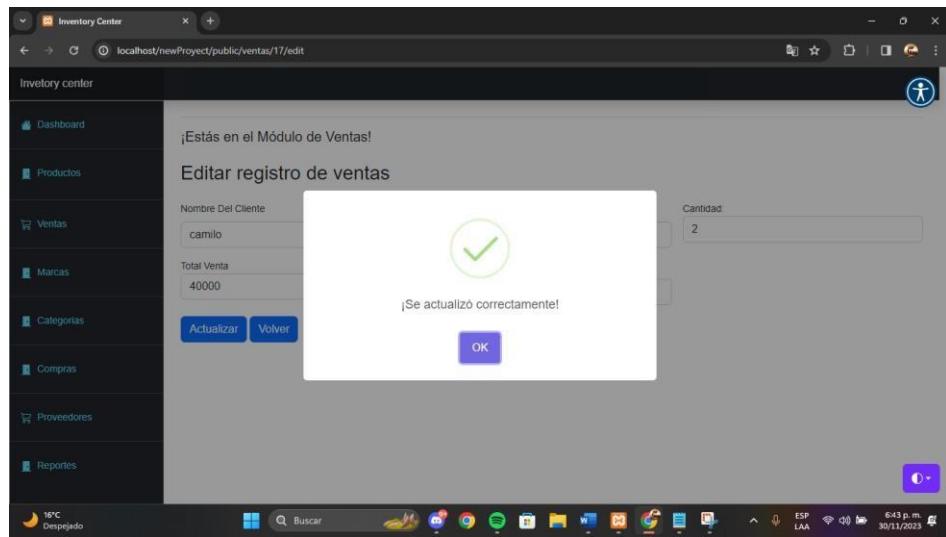


FIGURA 38. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO



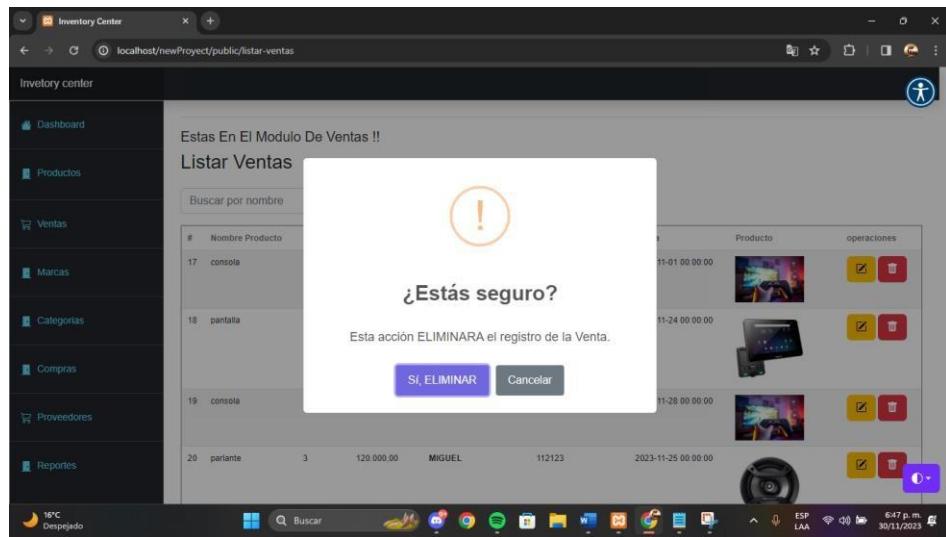
4.29 ELIMIAR VENTA

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

#	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	10007806882	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		

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

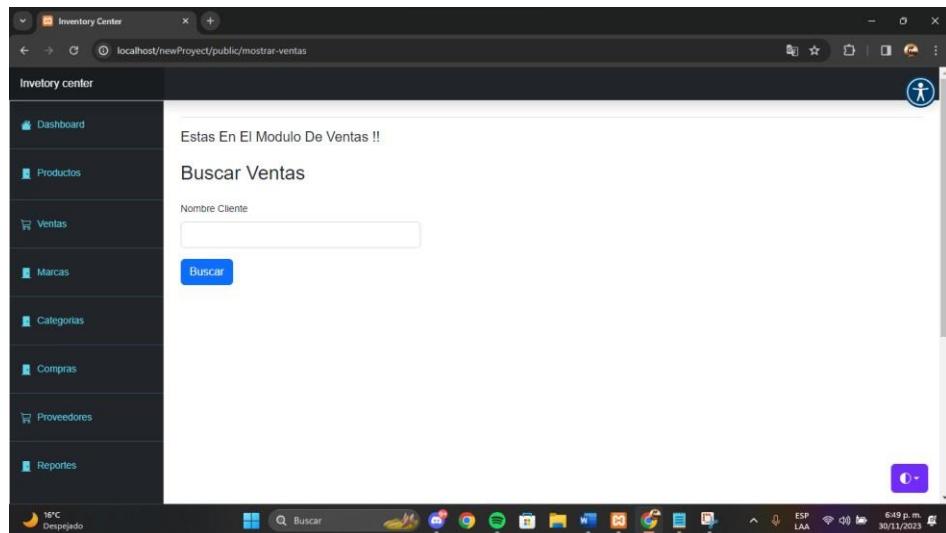


FIGURA 42. EJEMPLO DE BUSCAR VENTA

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

Producto	Cantidad Vendida
pantalla	4
consola	3
portante	4
carro	1
Pola	18
Motomami	2

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

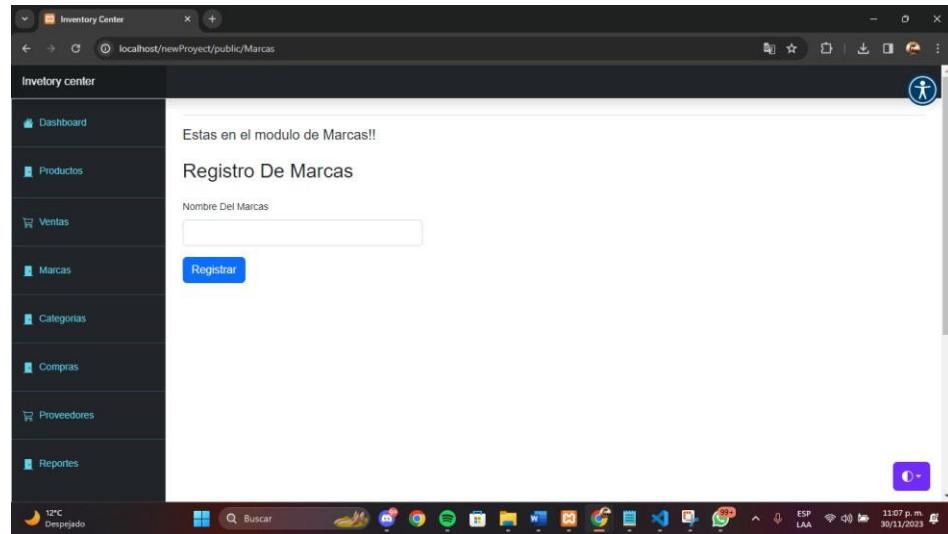


FIGURA 45. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN MARCAS

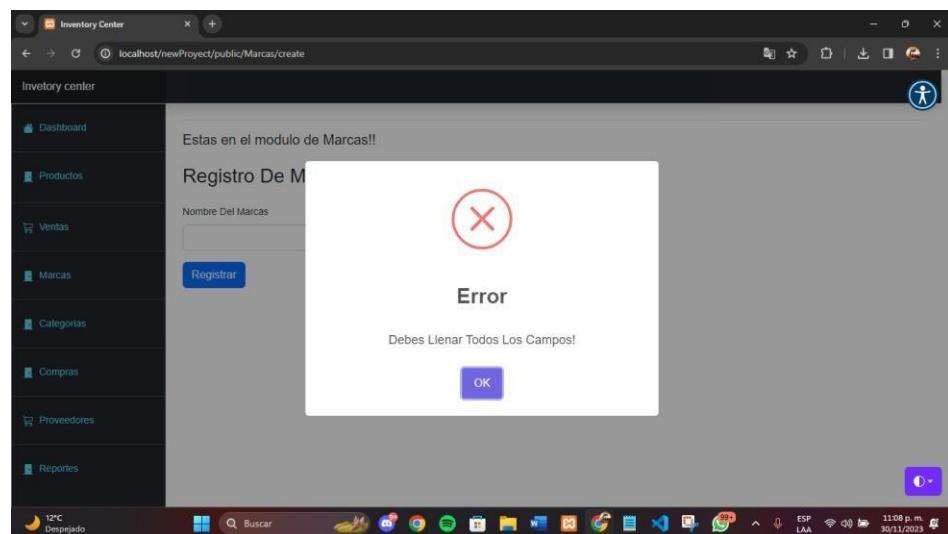
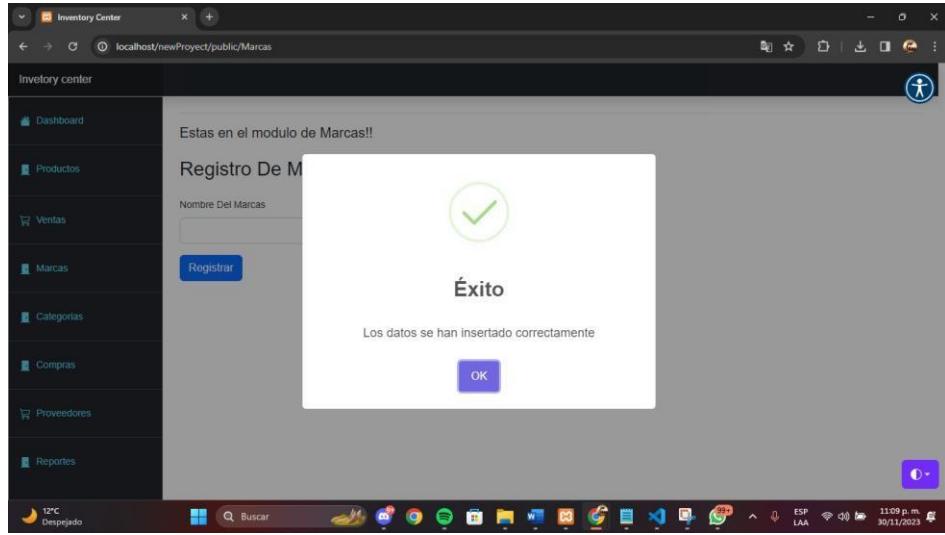


FIGURA 46. ALERTA DE MARCA REGISTRADA CORRECTAMENTE



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

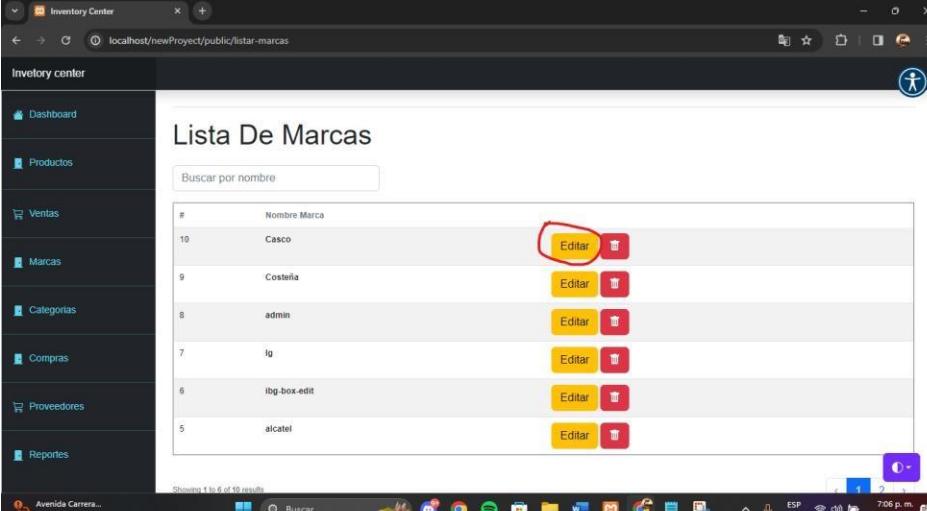
A screenshot of the "Lista De Marcas" (List of Brands) page. The title is "Lista De Marcas". There is a search bar labeled "Buscar por nombre". A table lists 10 brands:

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

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

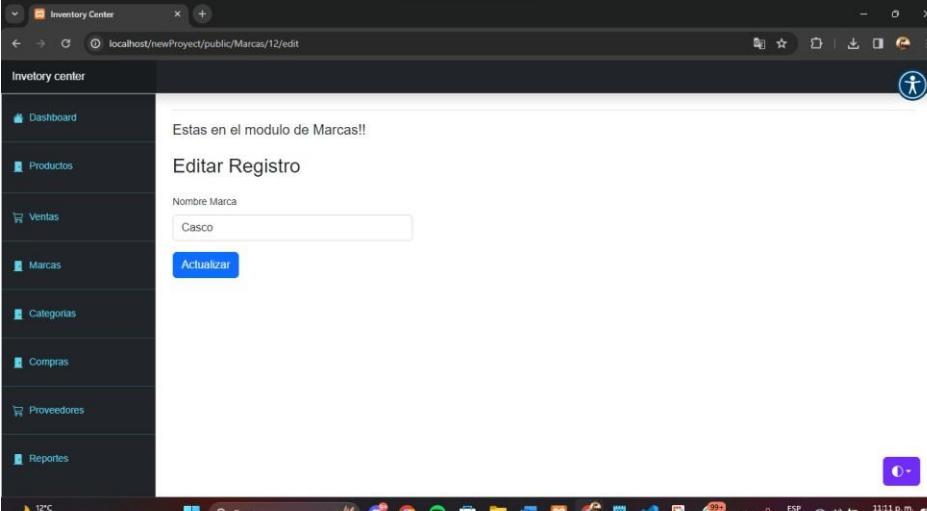


#	Nombre Marca	Editar	Borrar
10	Casco	Editar	Borrar
9	Costela	Editar	Borrar
8	admin	Editar	Borrar
7	lg	Editar	Borrar
6	ibg-box-edit	Editar	Borrar
5	alcatel	Editar	Borrar

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



Estás en el modulo de Marcas!!

Editar Registro

Nombre Marca

Casco

Actualizar

FIGURA 49. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION

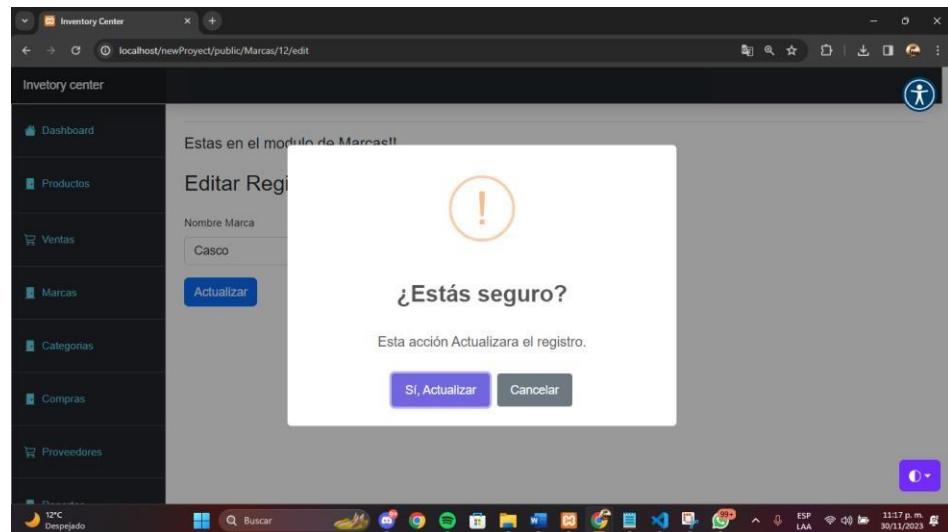
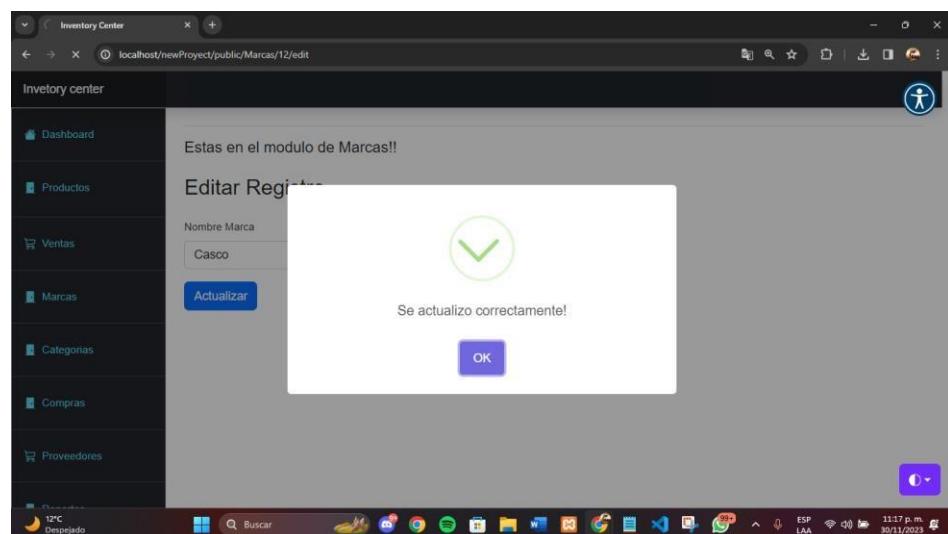


FIGURA 50. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO



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

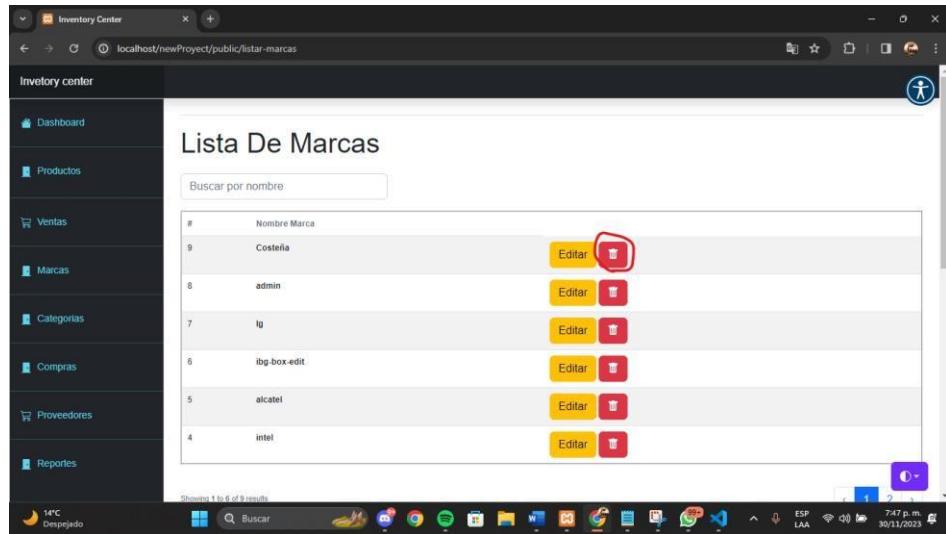
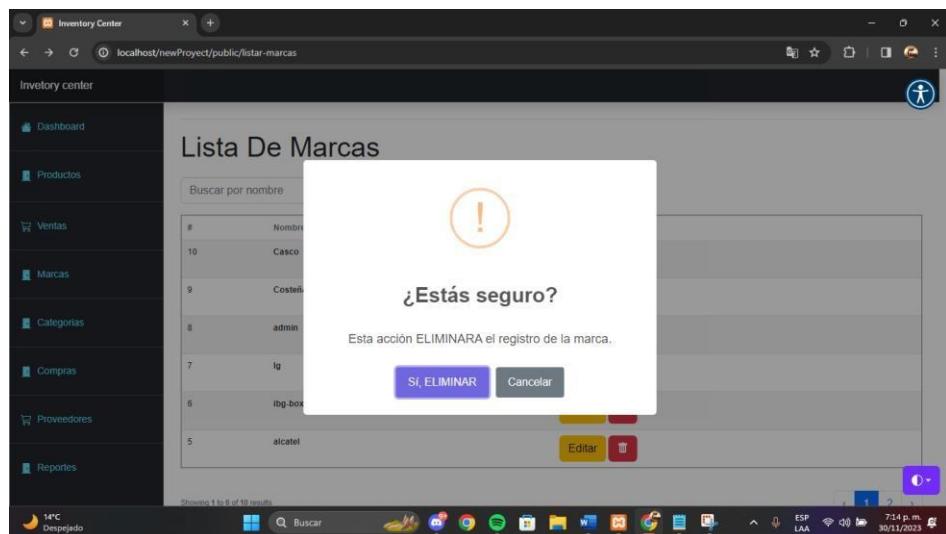


FIGURA 52. ALERTA DE CONFIRMACION ELIMINAR MARCA



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

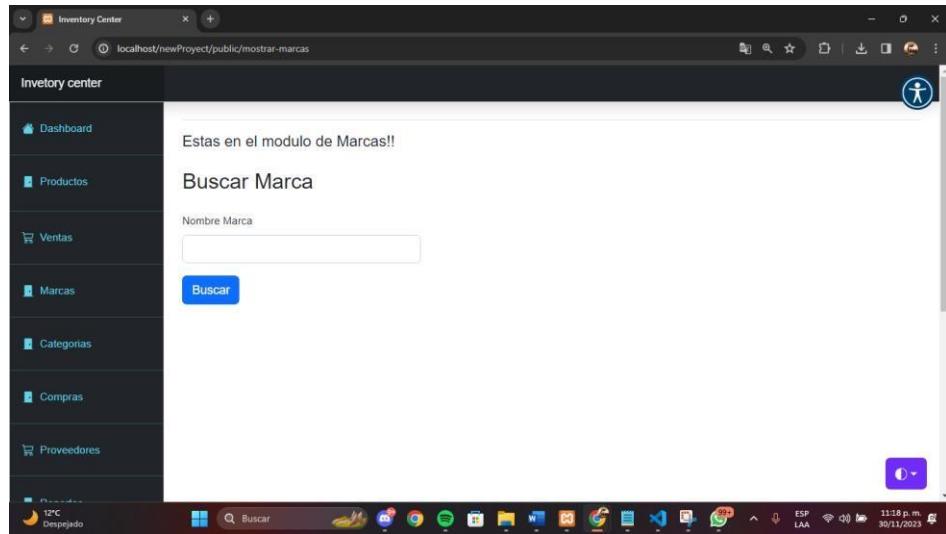
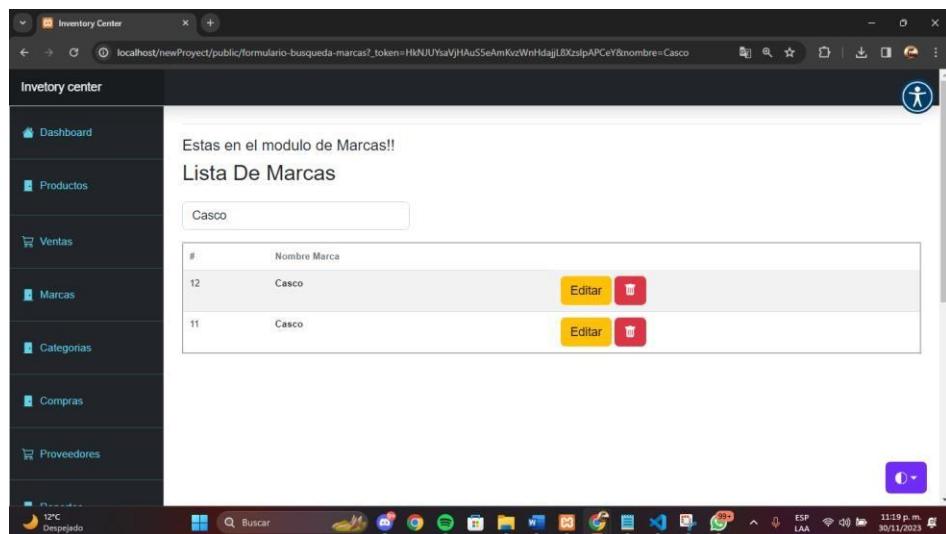


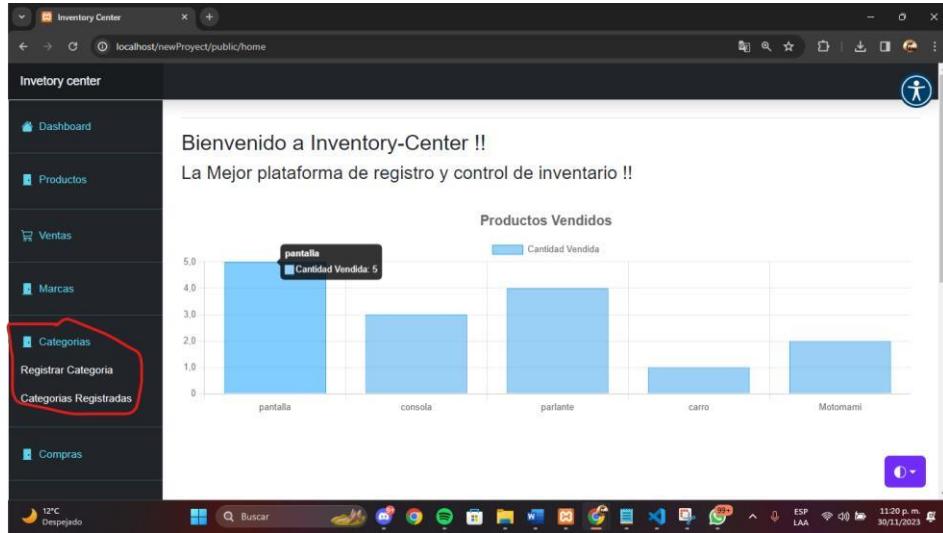
FIGURA 54. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE MARCA



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

Estas en el modulo de Categorias!!

Registro De Categorias

Categoría

Registrar

FIGURA 57. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN CATEGORIA

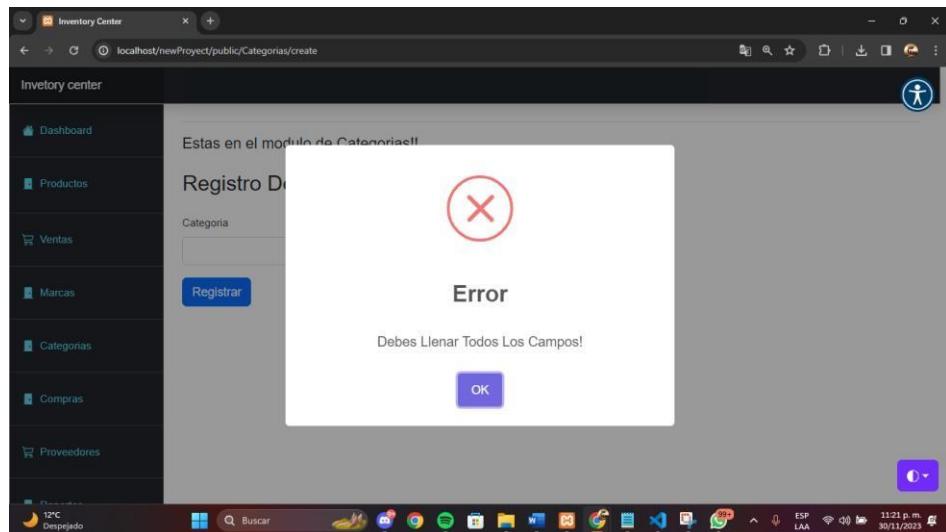
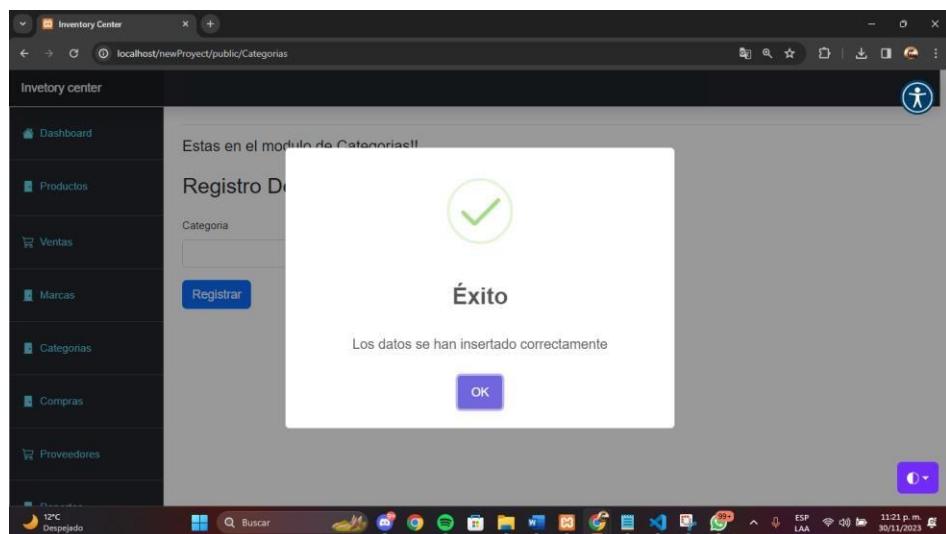


FIGURA 58. ALERTA DE CATEGORIA REGISTRADA CORRECTAMENTE



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

#	Categoría	
3	ddd\$d	Editar
2	accesorios carros	Editar
1	cableado	Editar

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

#	Categoría	
4	ddd\$d	Editar
3	ddd\$d	Editar
2	accesorios carros	Editar
1	cableado	Editar

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

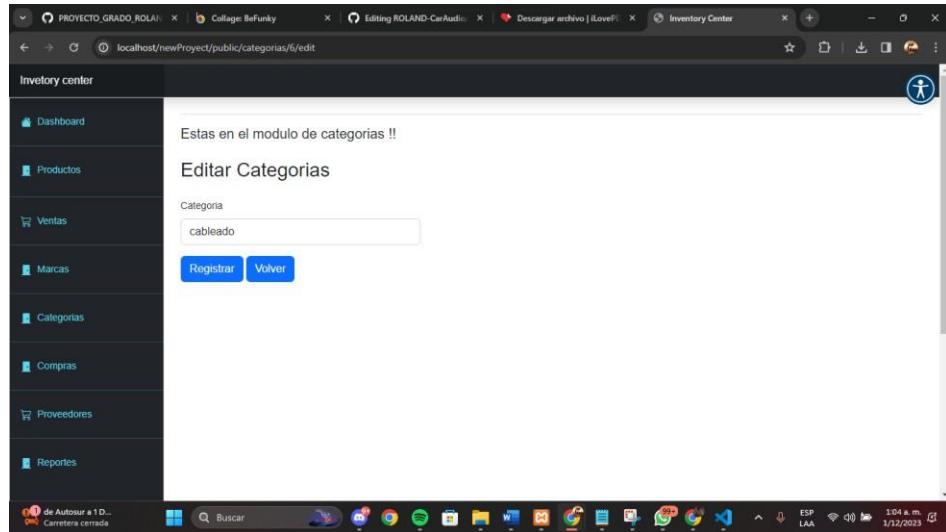


FIGURA 62. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION

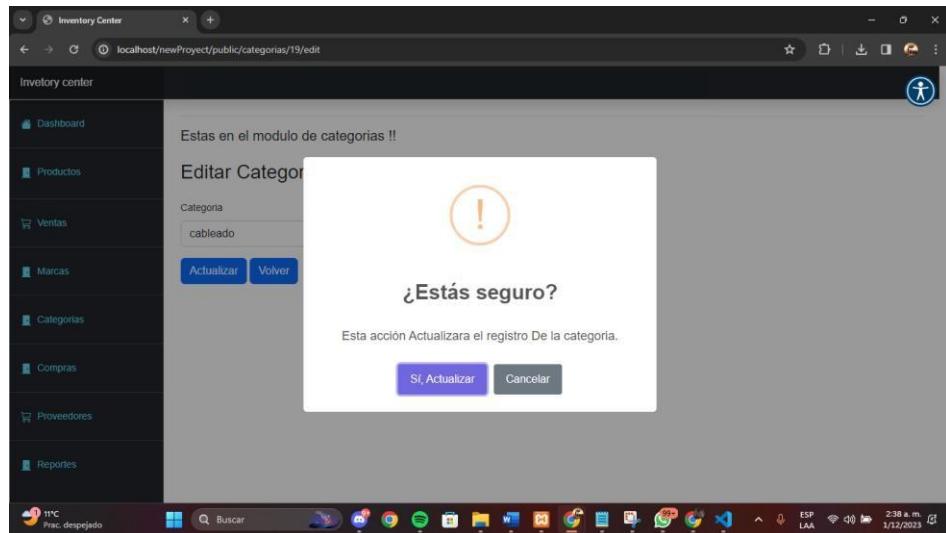
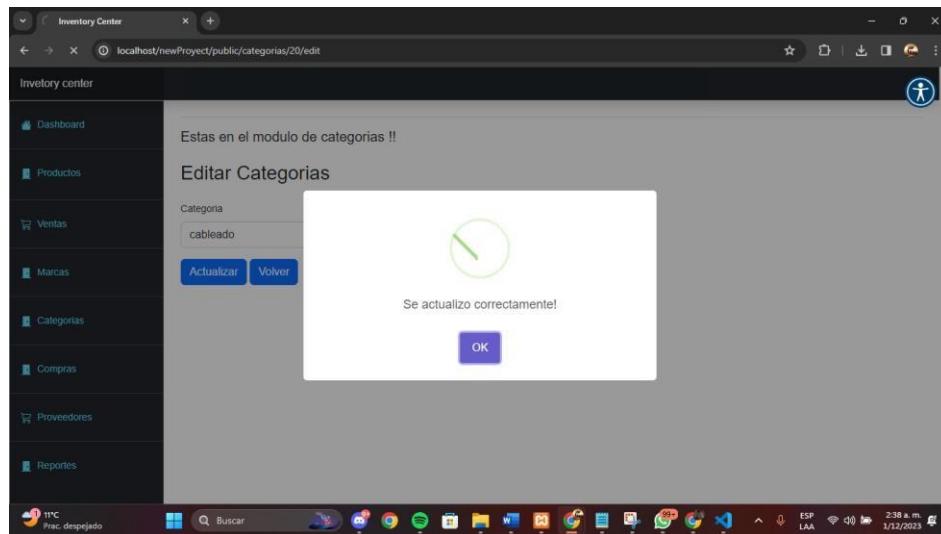


FIGURA 63. ALERTA DE QUE SE ACTUALIZO EL REGISTRO



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

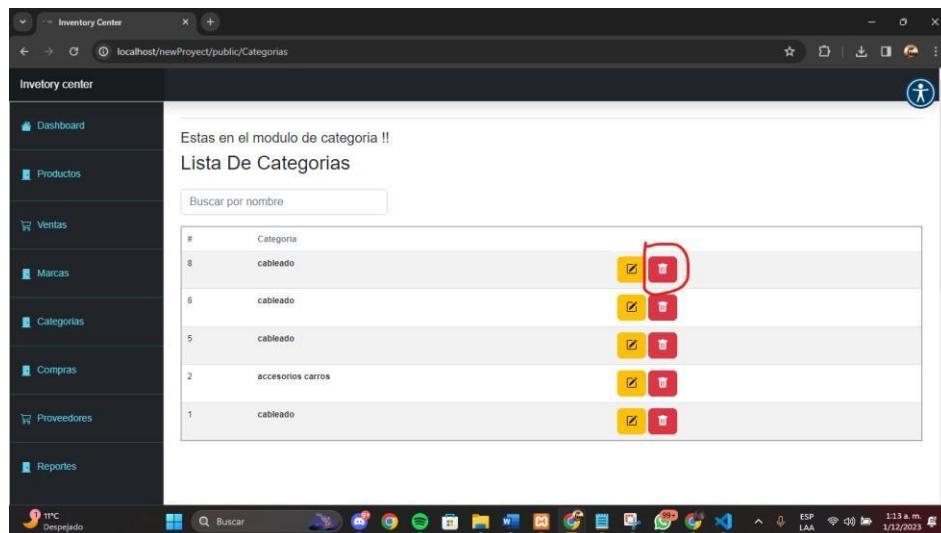
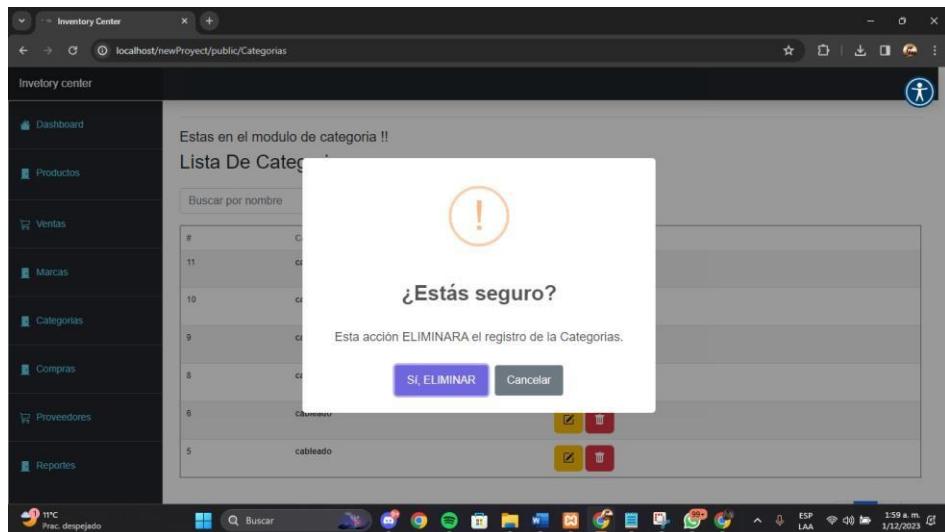


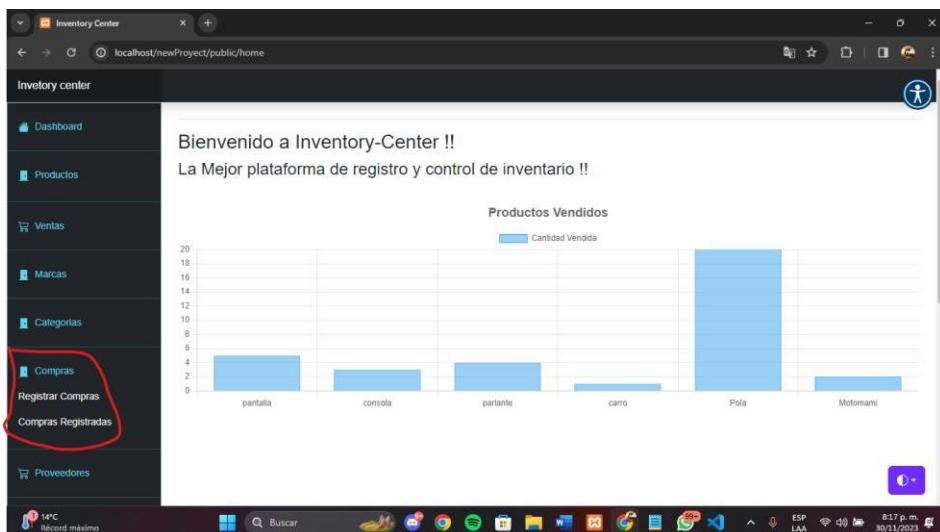
FIGURA 65. ALERTA DE CONFIRMACION DE ELIMINAR CATEGORIA



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

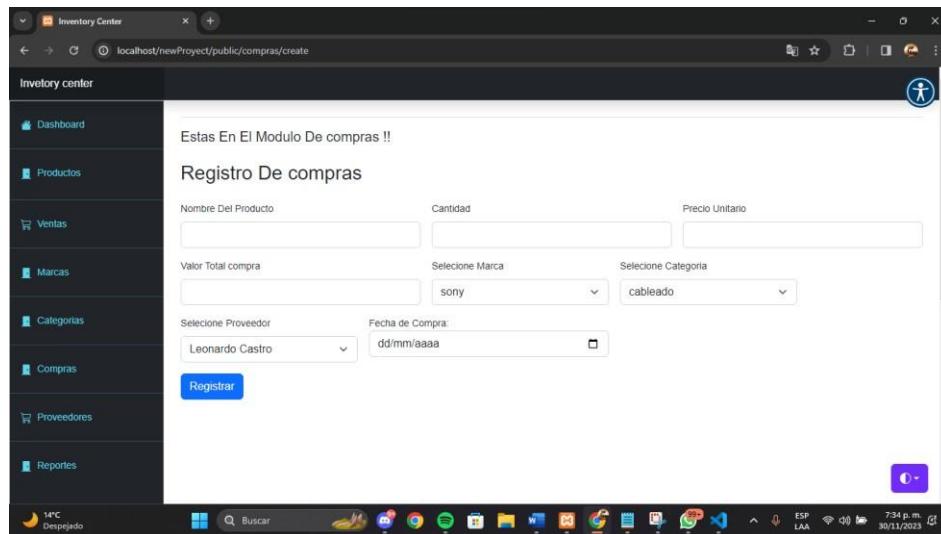


FIGURA 68. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN COMPRAS

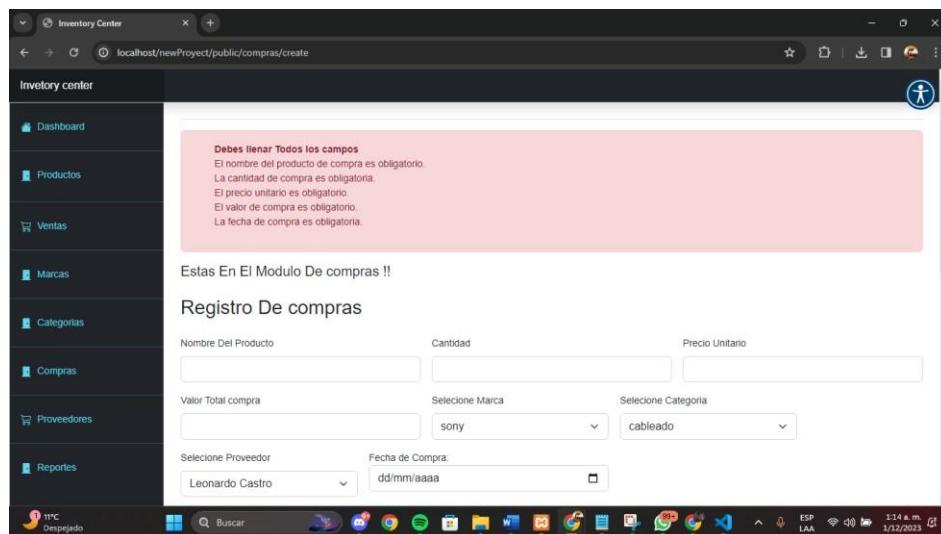
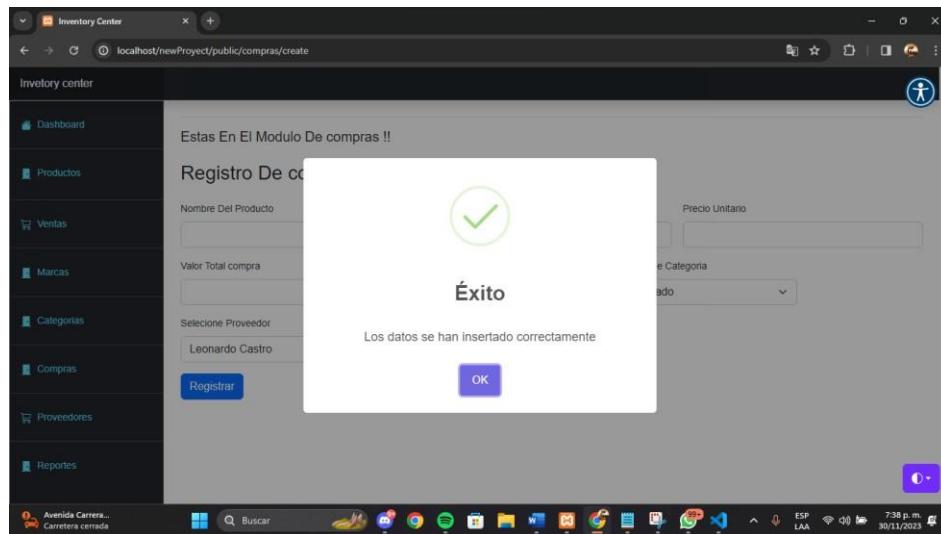


FIGURA 69. ALERTA DE COMPRA REGISTRADA CORRECTAMENTE



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 camos	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

Listar Compras								
	Nombre Producto	Cantidad Compra	Precio unitario	Valor total	Marca	Categoría	proveedor	fecha
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 Lozanoc4	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

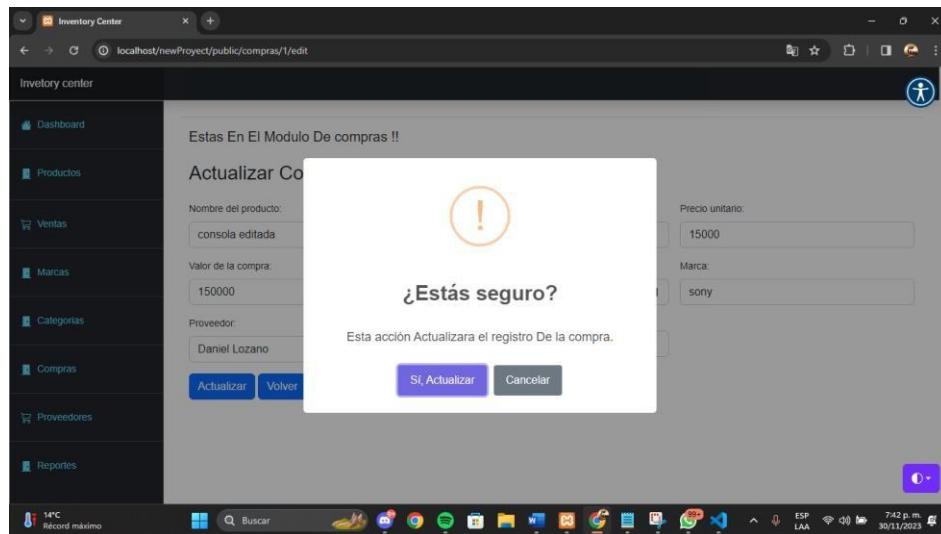
4.48 ACTUALIZAR COMPRAS

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

Actualizar Compras		
Nombre del producto:	Cantidad de compra:	Precio unitario:
consola editada	10	15000
Valor de la compra:	Fecha de compra:	Marca:
150000	19/11/2023	sony
Proveedor:	Categoría:	
Daniel Lozano	cableado	
<input type="button" value="Actualizar"/> <input type="button" value="Volver"/>		

FIGURA 73. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION



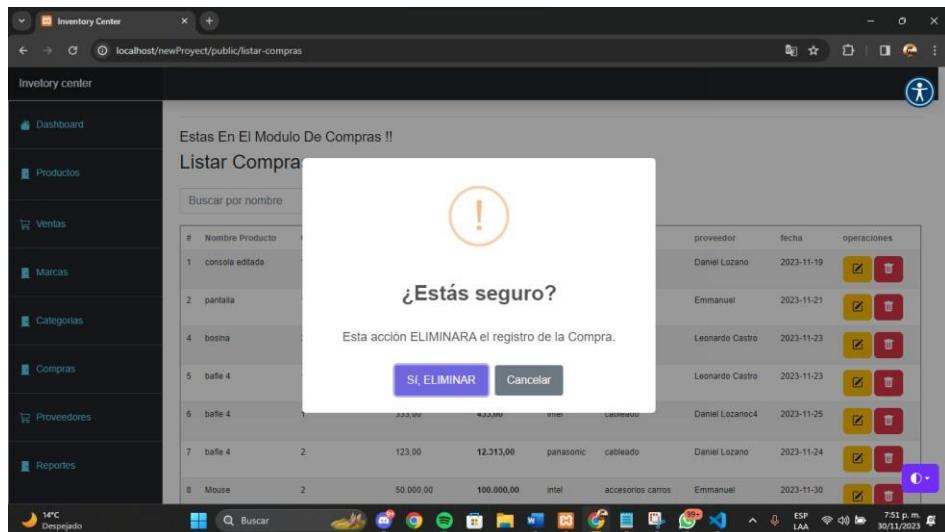
4.49 ELIMIAR COMPRA

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

#	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	

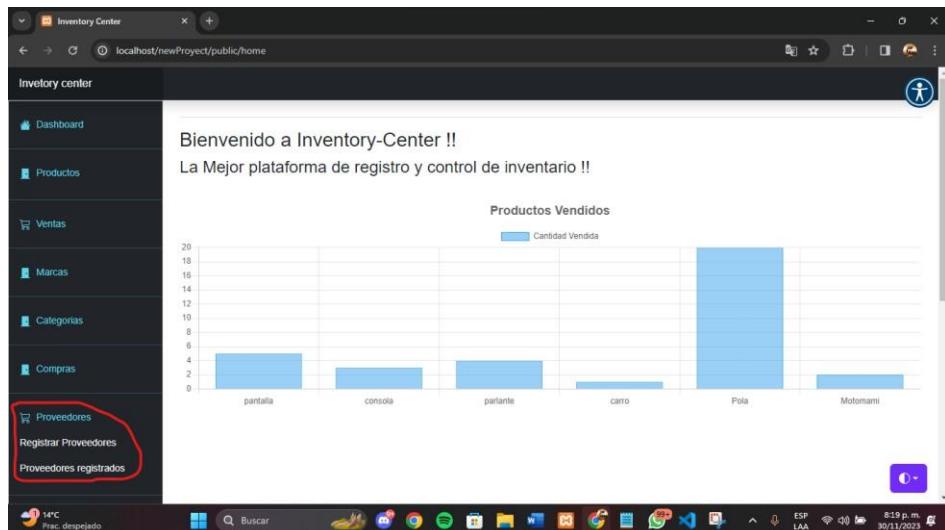
FIGURA 75. ALERTA DE ELIMINAR COMPRA



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

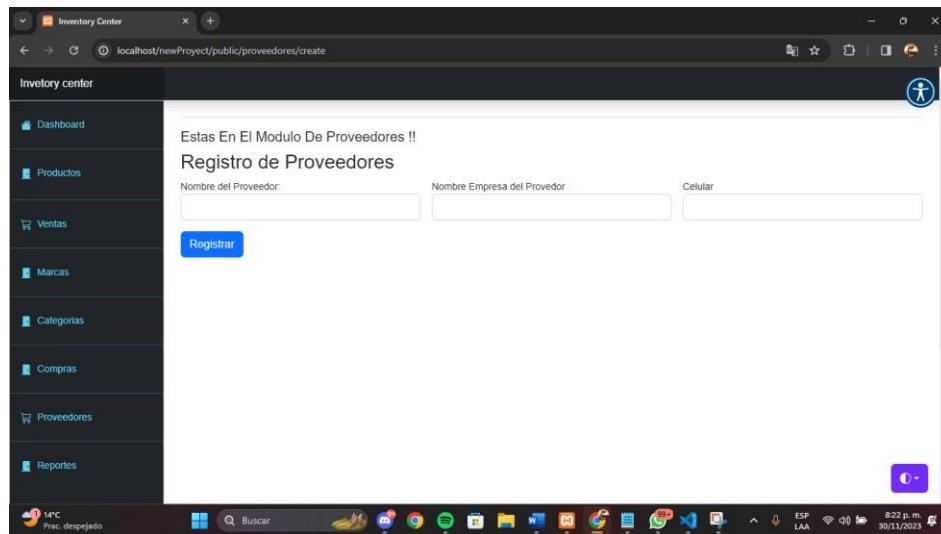


FIGURA 78. ALERTA DE CAMPOS VACIOS EN PROVEEDORES

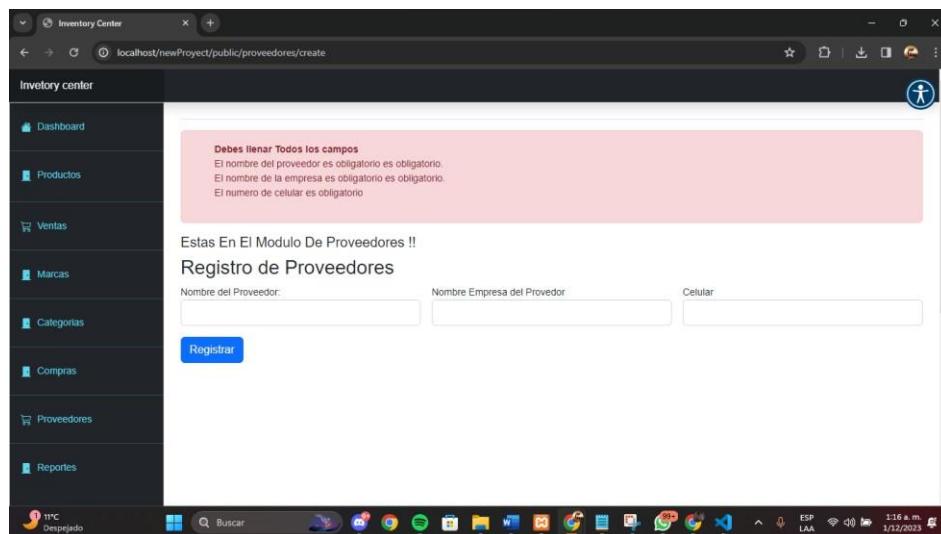
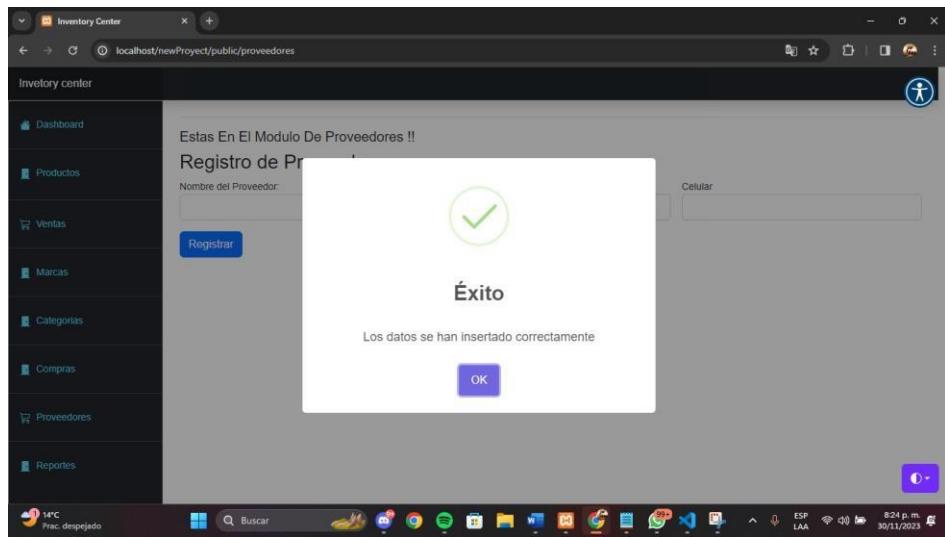


FIGURA 79. ALERTA PROVEEDOR REGISTRADO CORRECTAMENTE



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 LozanoC4	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	Actions
12	Emmanuel	CambioRadical	30438837400	
5	Daniel LozanoC4	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

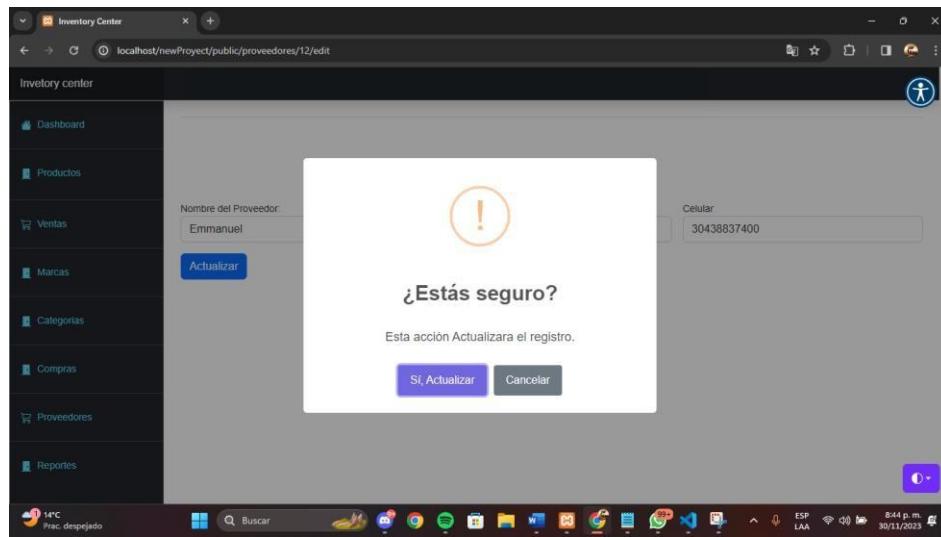
Nombre del Proveedor: Emmanuel

Nombre Empresa del Proveedor: CambioRadical

Celular: 30438837400

Actualizar

FIGURA 83. ALERTA DE CONFIRMACION DE ACTUALIZACION



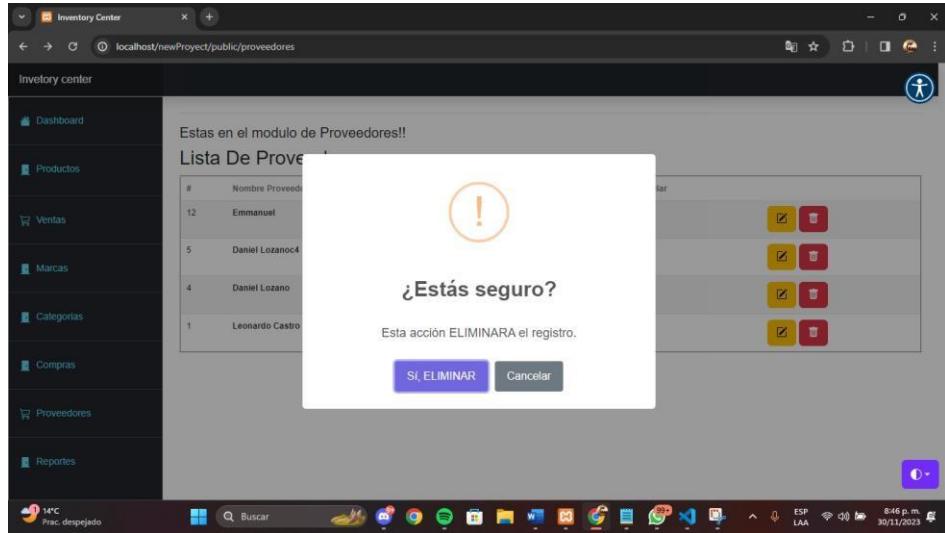
4.55 ELIMIAR PROVEEDOR

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 "Inventory Center" application showing a list of suppliers. The sidebar includes links for Dashboard, Productos, Ventas, Marcas, Categorías, Compras, Proveedores, and Reportes. The main area displays a table titled "Lista De Proveedores" with the following data:

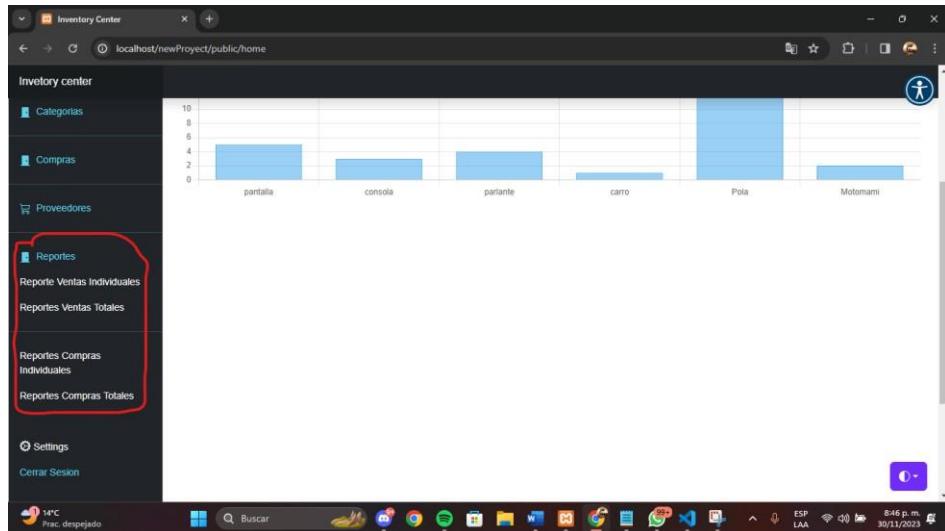
FIGURA 84. ALERTA DE ELIMINAR PROVEEDOR



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 módulo 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

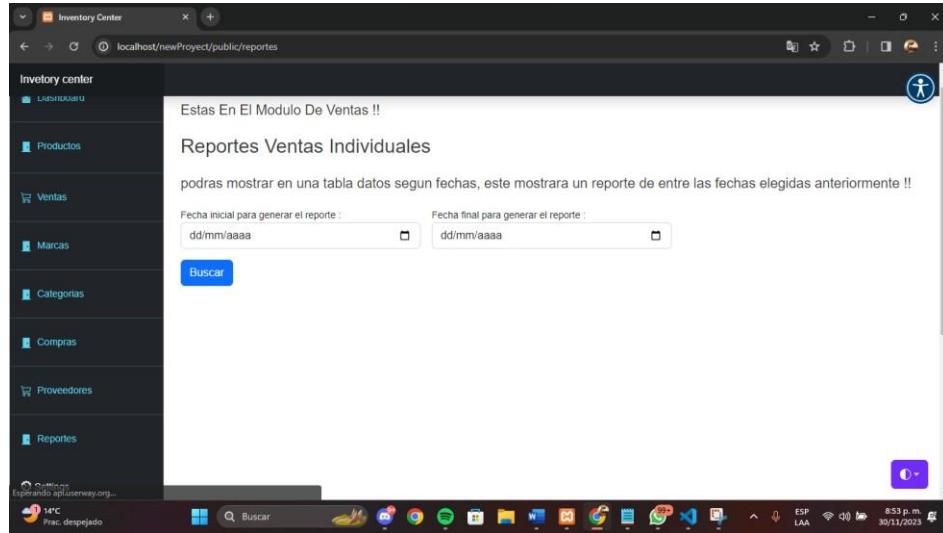
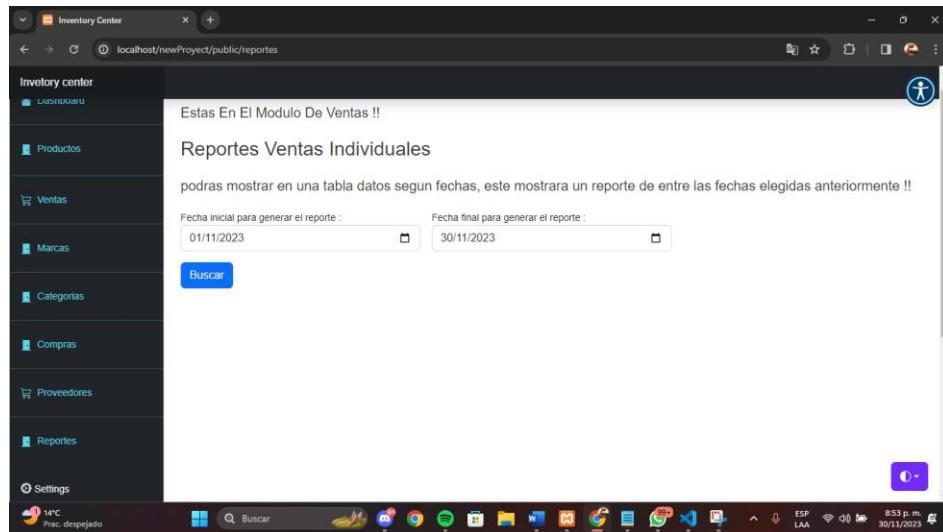


FIGURA 87. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE VENTAS INDIVIDUALES



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

Inventory center

Estas En El Modulo De Ventas !!

Reportes

#	Nombre Producto	Cantidad	Total Venta	Nombre Cliente	Documento Cliente	Fecha
18	pantalla	2	60.000,00	daniel lozano	10007806882	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
21	pantalla	2	60.000,00	manuel	2222333	2023-11-30 00:00:00
22	consola	1	20.000,00	camilo	1111122462	2023-11-13 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
28	parlante	1	10.000,00	Camilo Rodriguez	1105673246	2023-11-30 00:00:00
29						

Generar PDF

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

Inventory center

Estas En El Modulo De Ventas !!

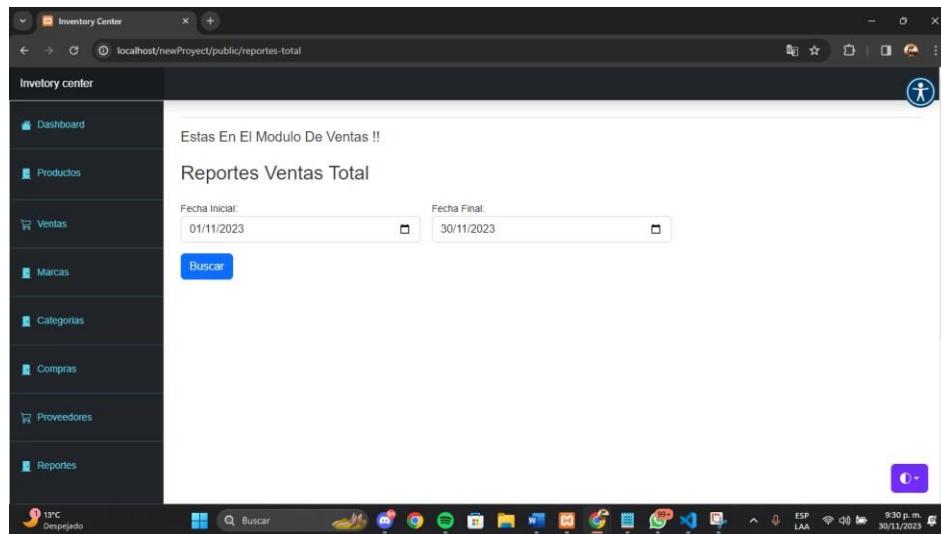
Reportes Ventas Total

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	Pola	20	70.000,00
53	Motomami	1	19.999.999,00

Suma Total de ventas: 21.642.312,00

Reportármelo

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

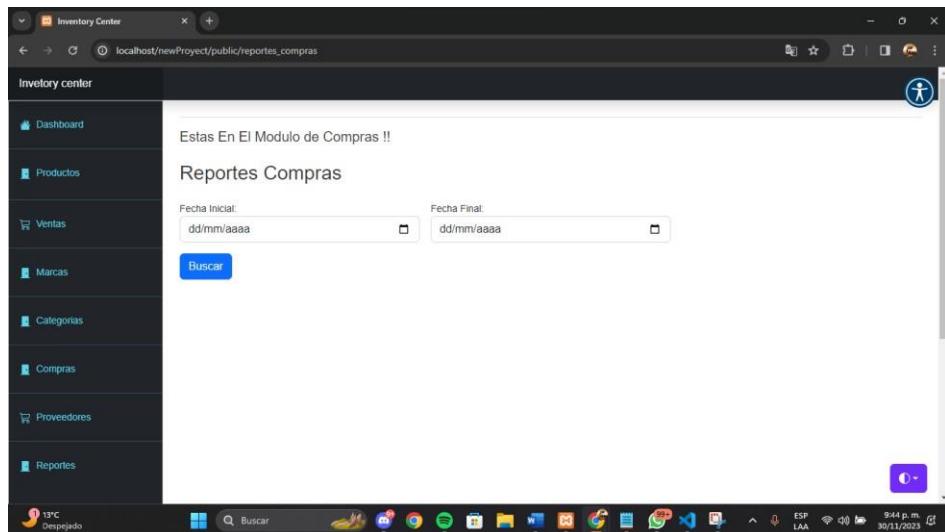
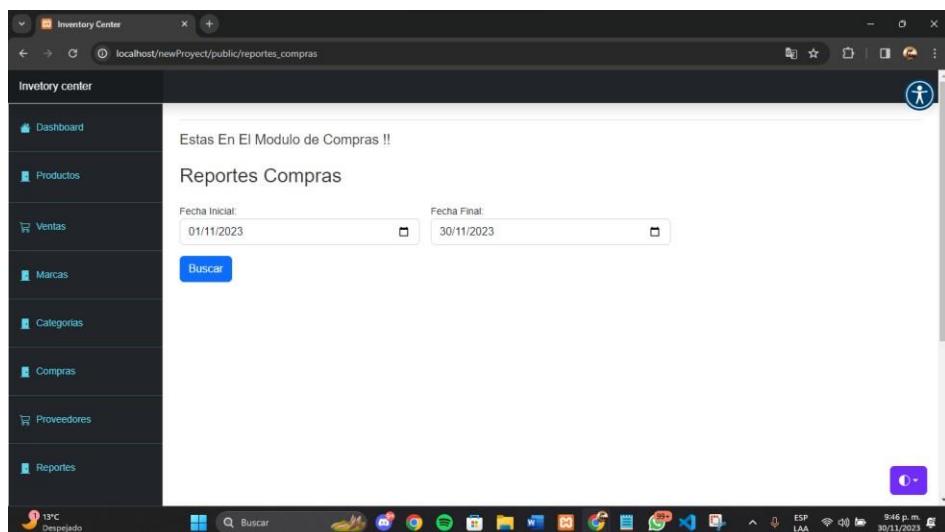


FIGURA 93. EJEMPLO DE BUSQUEDA DE REPORTES DE COMPRAS INDIVIDUALES



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

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	120.000,00	alcatel	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.

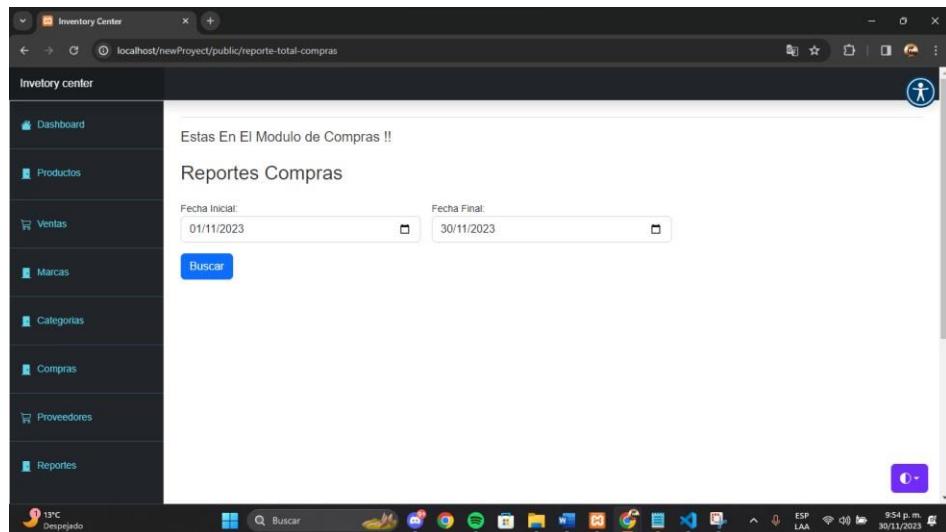
FIGURA 95. REPORTES COMPRAS TOTALES

Estas En El Modulo de Compras !!
Reportes Compras

Fecha Inicial: dd/mm/aaaa Fecha Final: dd/mm/aaaa

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	bosma	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](#)