



Manual De Usuario

Versión 1.0



Tabla de contenido

Introducción	4
Acceso A La Aplicación	4
Inicio sesión.....	6
Personas	7
1 Roles.....	7
1.1 Crear Rol	8
1.2 Modificar Rol.....	8
1.3 Eliminar Rol	9
2 Clientes	9
2.1 Crear Clientes	9
2.2 Modificar Cliente.....	10
2.3 Eliminar Cliente	11
3 Vehículos	11
3.1 Crear Vehículos	12
3.2 Modificar Vehículo	13
3.3 Eliminar Vehículo	13
Productos	14
4 Categorías	14
4.1 Crear Categoría.....	14
4.2 Modificar Categoría.....	15
4.3 Eliminar Categoría	16
5 Productos.....	16
5.1 Crear Productos	17
5.2 Modificar Productos	18
5.3 Eliminar Producto.....	19



6	Servicios.....	19
6.1	Crear Servicio	20
6.2	Modificar Servicio	20
6.3	Eliminar Servicio.....	21
	Compras	22
7	Facturas.....	22
7.1	Crear Factura	22
8	Inventario.....	23

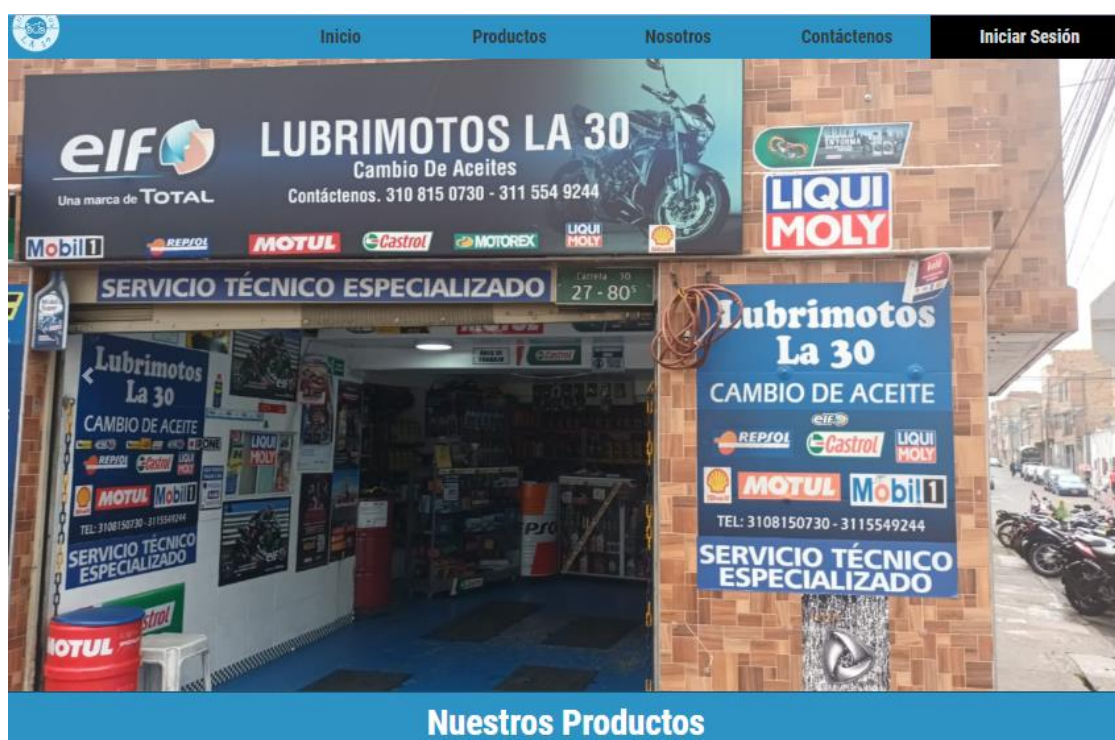
Introducción

¡Bienvenido al manual de usuario de nuestra aplicación web! En este manual, encontrará toda la información necesaria para usar nuestra aplicación web de manera efectiva y eficiente.

Nuestra aplicación web ha sido diseñada para ayudarte a realizar una variedad de tareas en línea, desde la gestión de usuarios hasta la elaboración de tu factura. Este manual te proporcionará una descripción general de la aplicación y te guiará a través de sus características principales.

Acceso a la aplicación

Puedes acceder a la aplicación mediante la URL www.lubrimotosla30.com, este enlace te va a dirigir a la página de inicio.



A demás encontrara referencia sobre nuestros productos y servicios de mecánica para tu moto que ofrecemos en nuestro local directamente.

[Inicio](#)[Productos](#)[Nosotros](#)[Contáctenos](#)[Iniciar Sesión](#)

Nuestros Productos

Lubricación

Contamos con todas las referencias de lubricantes existentes en el mercado para garantizar el servicio que nuestros clientes requieren.





Mecánica

Nuestro grupo de trabajo está conformado por personal altamente calificado, con experiencia en el sector automotriz para brindar a nuestros clientes la satisfacción del mejor servicio. Contamos además con repuestos de primera calidad que optimizaran la vida útil de su vehículo.

Una breve historia de Nosotros como pequeña empresa dedicada en la industria motociclismo.

[Inicio](#)[Productos](#)[Nosotros](#)[Contáctenos](#)[Iniciar Sesión](#)

Nosotros



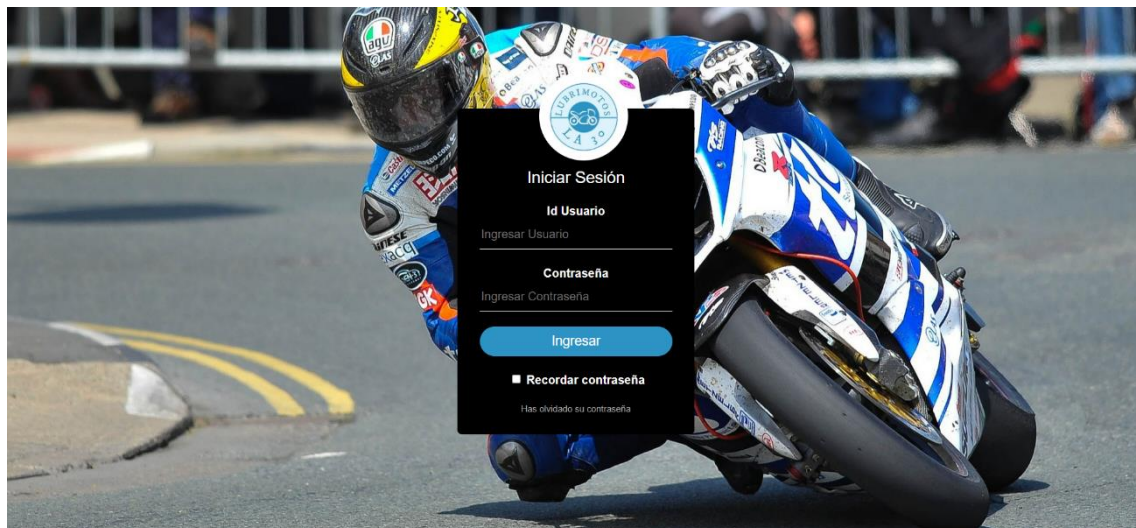
Lubrimotos la 30 es una empresa fundada en 2018 con el fin de brindar al motero un lugar confiable y con los más altos estándares de calidad para todo lo relacionado con el mantenimiento preventivo y correctivo de su vehículo. Nos caracterizamos por contar con todo el portafolio existente en el mercado en cuanto a repuestos, aceites, aditivos y mecánica en general.

Contáctenos

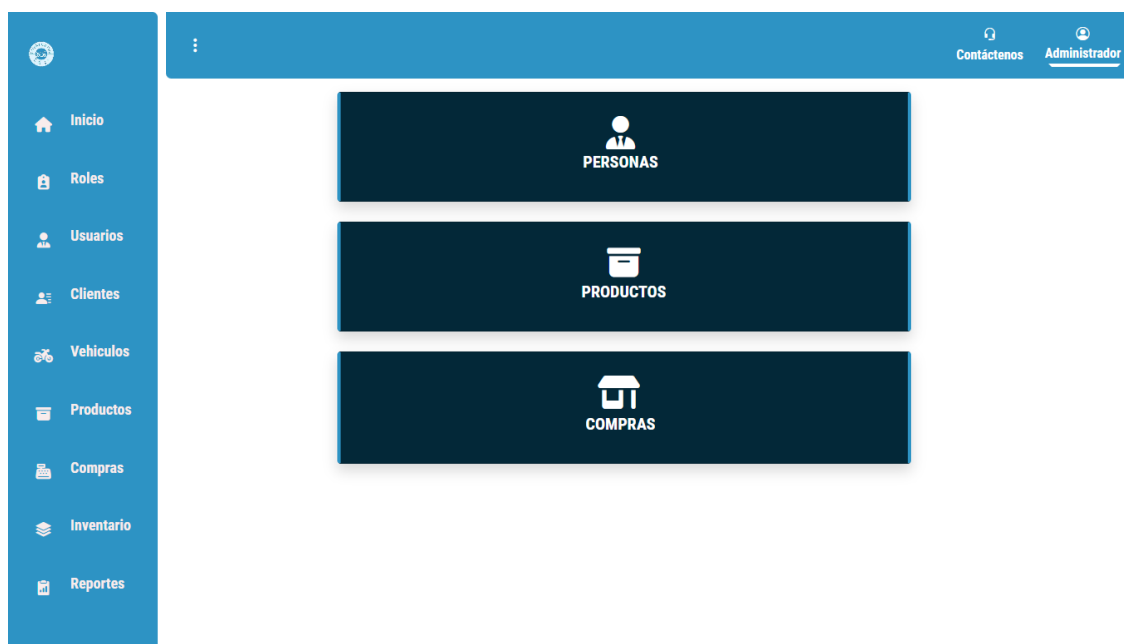


Inicio sesión

Para acceder a las funcionalidades de este usuario procedemos a utilizar el formulario el cual aparece luego de dar clic en “Iniciar Sesión” de la página principal, después aparecerá el formulario en la parte central de la página de iniciar sesión. Escribimos el nombre de usuario, contraseña y damos clic en ingresar.



Después de realizar el ingreso se observará la pantalla de inicio del sistema en la parte superior derecha que se ingresó como **Administrador** o según el rol asignado al usuario. Para tener acceso a los módulos se debe seleccionar las diferentes opciones que se encuentran ubicadas en el menú.

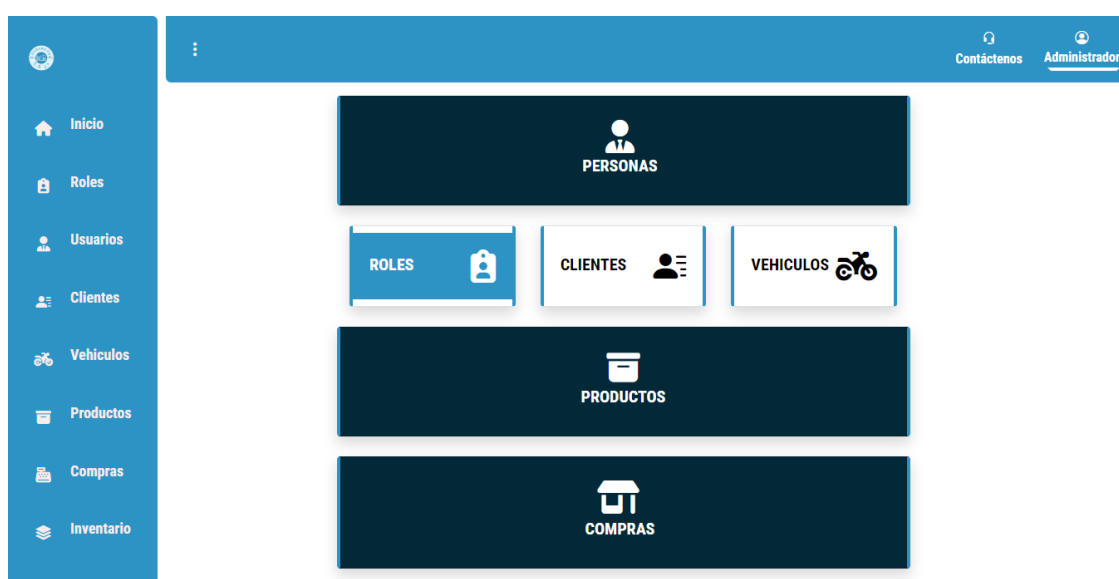


Personas

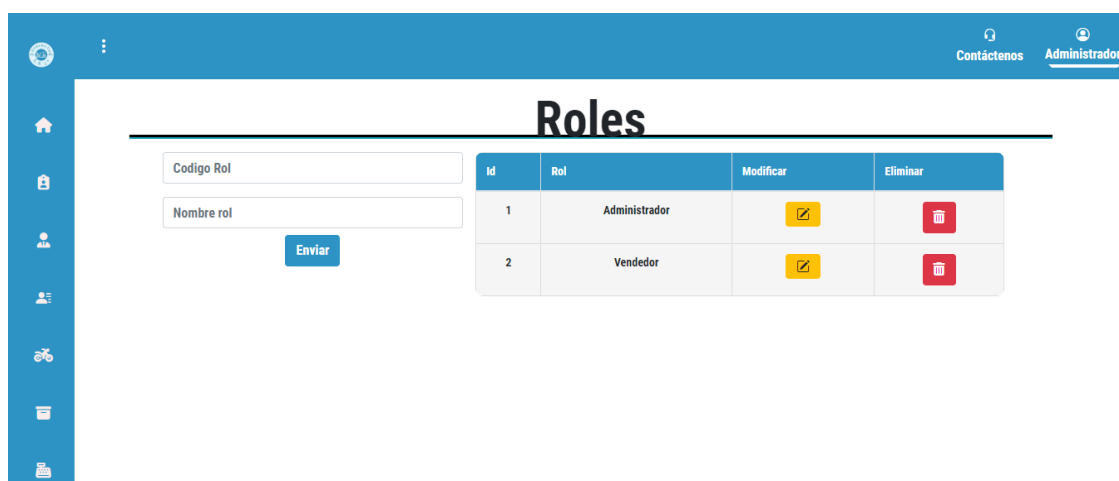
En este módulo encontrara la información necesaria para crear, editar y eliminar las personas que interactúan en el sistema.

1. Roles

En el menú lateral encontraras las diferentes opciones para navegar según sea tu necesidad, primero que encontrara es la opción de roles, esta opción también la encontrara en opción principal de la página de inicio en el Slayer de personas.



En Roles podrás Crear, modificar y eliminar los roles según tus necesidades.



1.1 Crear Rol

Desde este apartado en la parte izquierda de la página Roles, encontramos **Código Rol** y **Nombre Rol** es donde le asignaremos un número y nombre para identificar el Rol que desea crear para los diferentes usuarios y daremos clic en Enviar.

Si la información es válida nos cargara la información en la página luego de actualizar.





Codigo Rol

Nombre rol

Enviar

1.2 Modificar Rol

Luego nos aparece la lista de Roles creados donde podemos modificar el **Id** o **Rol**, cada uno cuenta con un icono en la columna Modificar el cual daremos clic para ejecutar la función.

Id	Rol	Modificar	Eliminar
1	Administrador		

Luego nos aparece la vista de Editor Rol, donde se podrá modificar el rol, para guardar y actualizar dar clic en **Enviar**.



Editar Rol

Código Rol

1

Nombre Rol

Administrador

Enviar

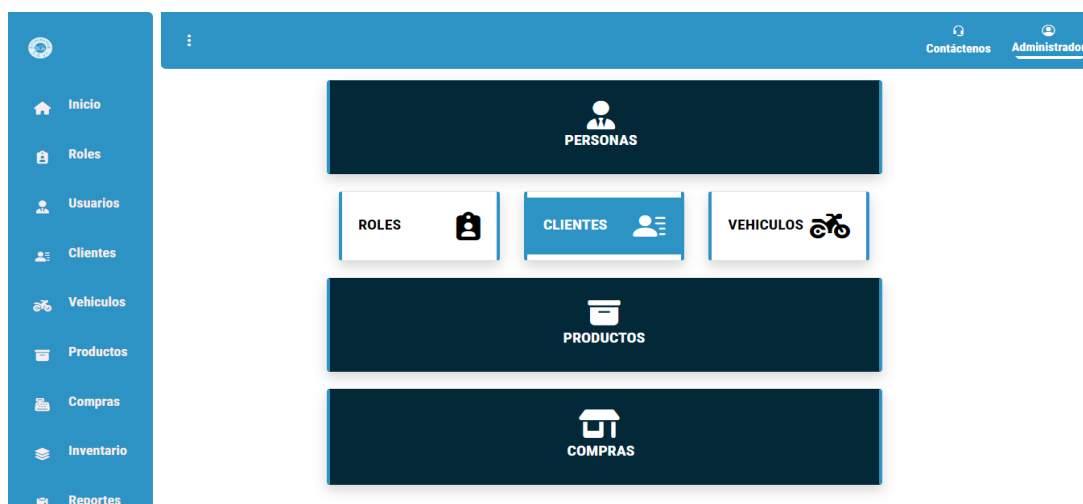
1.3 Eliminar Rol

En la página Roles en la lista de usuarios, cada uno con un botón de borrar, si damos clic en este botón, el usuario desaparece de la base de datos y por lo tanto ya no podrá acceder a la aplicación.

Id	Rol	Modificar	Eliminar
1	Administrador		

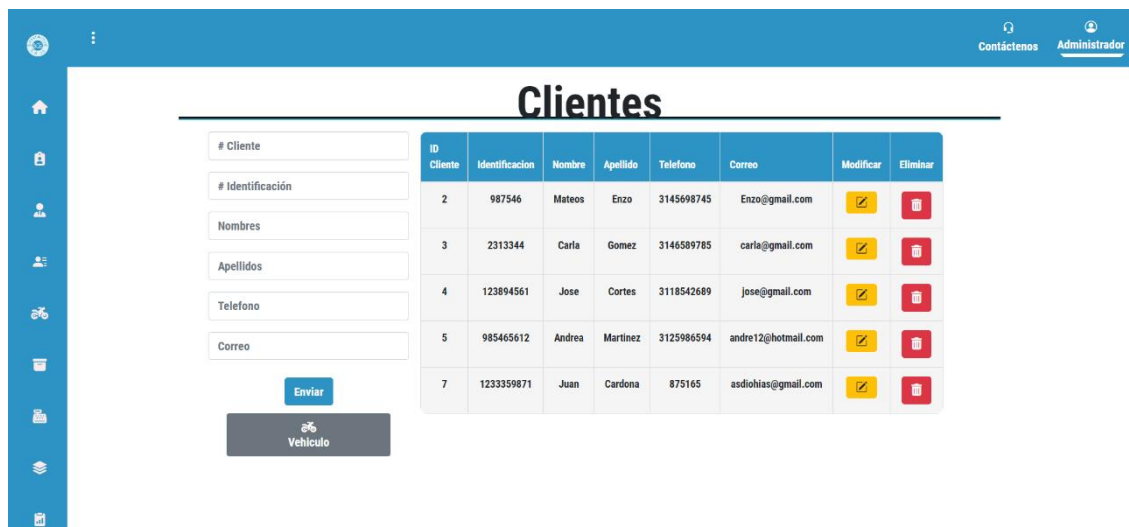
2. Clientes

Aquí podrás consultar aquellos Clientes que se encuentran registrados en nuestro sistema por adquirir un historial de compra de productos en venta y servicios adquiridos con Lubrimotos la30, el cual se debe dirigir al módulo **Clientes** y en este dar clic.



2.1 Crear Clientes

Para gestionar el ingreso de un cliente a nuestro sistema, van a utilizar el formulario con datos relativos al cliente que debe complementarse en su totalidad, luego de llegar el formulario correctamente dar en clic en **Enviar**, para finalizar el registro del cliente en el sistema.



ID Cliente	Identificación	Nombre	Apellido	Telefono	Correo	Modificar	Eliminar
2	987546	Mateos	Enzo	3145698745	Enzo@gmail.com		
3	2313344	Carla	Gomez	3146589785	carla@gmail.com		
4	123894561	Jose	Cortes	3118542689	jose@gmail.com		
5	985465612	Andrea	Martinez	3125986594	andre12@hotmail.com		
7	1233359871	Juan	Cardona	875165	asdiolias@gmail.com		

En él se encontrarán el listado de los clientes registrados con información necesaria para realizar varias funciones. Además mediante el botón **Vehículo** podrá acceder al módulo de Vehículos



2.2 Modificar Cliente

Una vez creado el cliente es posible editar los datos. Para editar pulsar sobre el botón Amarillo de la columna **Modificar** el cual cuenta cada cliente registrado. Formulario de edición:

ID Cliente	Identificación	Nombre	Apellido	Telefono	Correo	Modificar	Eliminar
2	987546	Mateos	Enzo	3145698745	Enzo@gmail.com		

Desde aquí podrá editar la información del cliente seleccionado, ya una vez modificada los datos pulsar en el botón Enviar, el usuario también quedará con la modificación en nuestra base de datos.

Editar Cliente

Id Cliente	Identificacion	Nombre
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="987546"/>	<input type="text" value="Mateos"/>
Apellidos	Telefono	Correo
<input type="text" value="Enzo"/>	<input type="text" value="3145698745"/>	<input type="text" value="Enzo@gmail.com"/>
<input type="button" value="Enviar"/>		

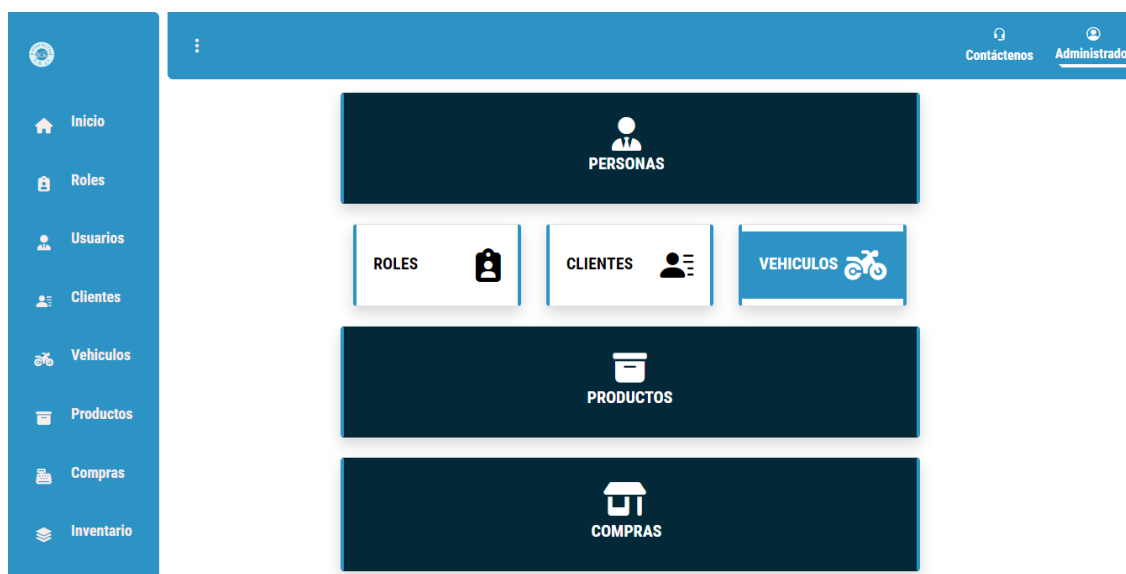
2.3 Eliminar Cliente

En la lista de clientes, cada uno con un botón de borrar, si damos clic en este botón, el cliente desaparece de la base de datos y por lo tanto ya no aparecerá en la aplicación.

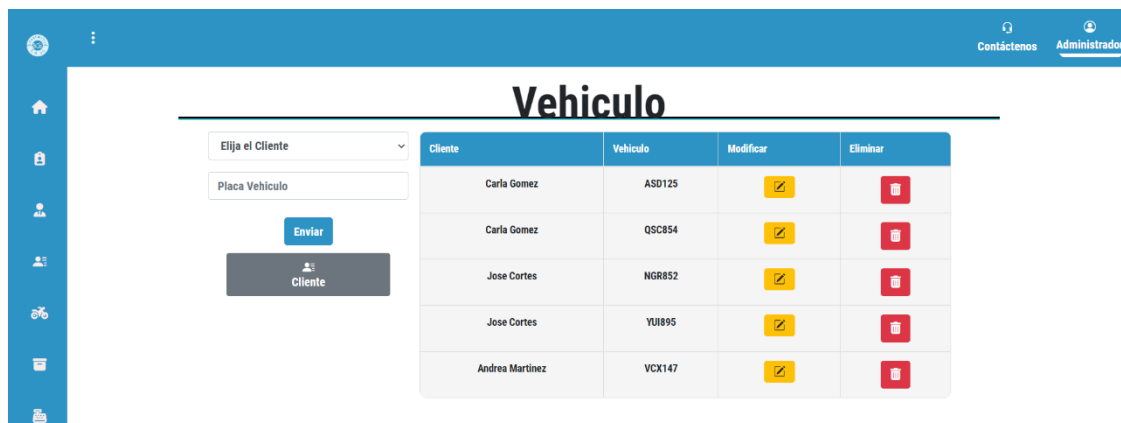
ID Cliente	Identificacion	Nombre	Apellido	Telefono	Correo	Modificar	Eliminar
2	987546	Mateos	Enzo	3145698745	Enzo@gmail.com		

3. Vehículos

Este módulo tiene una particularidad, ya que se encuentra asociada con el módulo Clientes ya que podemos consultar los vehículos de ellos.

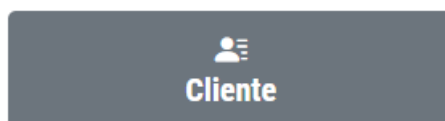


Seleccionar la casilla Vehículos para consultar los vehículos ya creados en algún momento por el usuario. Este módulo dispone de una serie de campos que permite especificar dichas funciones como agregar, editar y eliminar según lo requerido.



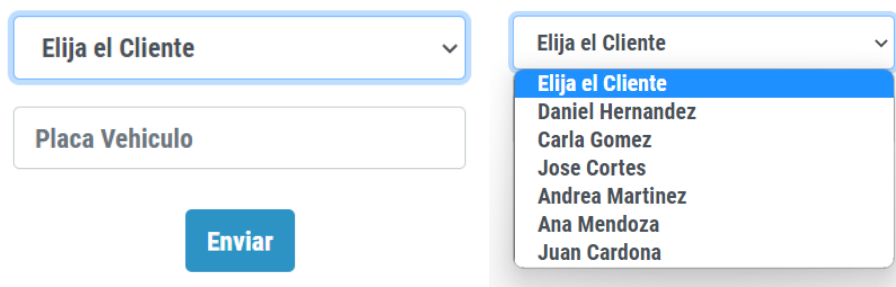
Cliente	Vehiculo	Modificar	Eliminar
Carla Gomez	ASD125		
Carla Gomez	QSC854		
Jose Cortes	NGR852		
Jose Cortes	YUI895		
Andrea Martinez	VCX147		

Si al momento de crear un vehículo de un cliente que no se encuentre registrado, podemos dirigirnos directamente al módulo de clientes para poder crearlo dando click en el siguiente botón



3.1 Crear Vehículos

Para incluir un vehículo a nuestro sistema, primero se crea el cliente para que en este módulo en la casilla **Elija el Cliente** se despliegue los clientes ya registrados, escogerás el cliente el cual corresponde a la **Placa Vehículo** que vas a ingresar, para guardar este registro darás clic en Enviar.



Elija el Cliente

Placa Vehiculo

Enviar

Elija el Cliente

- Daniel Hernandez
- Carla Gomez
- Jose Cortes
- Andrea Martinez
- Ana Mendoza
- Juan Cardona

3.2 Modificar Vehículo

Si los datos son correctos aparecerá un nuevo registro en el listado de vehículos, de lo contrario podrás modificarlo como se ha realizado en los módulos anteriores, dar clic en el icono amarillo de la columna **Modificar** después no llevara al formulario para editarlo.

Ciente	Vehiculo	Modificar	Eliminar
Carla Gomez	ASD125		


Desde aquí podrá editar la información del vehículo seleccionado, ya una vez modificada los datos pulsar en el botón Enviar, el vehículo también quedará con la modificación en nuestra base de datos.

Editar Vehículo

Ciente	Placa
<input type="text" value="Mateos Enzo"/>	<input type="text" value="ASD125"/>
<input type="button" value="Enviar"/>	

3.3 Eliminar Vehículo

Cada registro de vehículo cuenta con un botón de borrar, si damos clic en este botón, el vehículo desaparece de la base de datos y por lo tanto ya no aparecerá en la aplicación, ni asociado al cliente.

Ciente	Vehiculo	Modificar	Eliminar
Carla Gomez	ASD125		

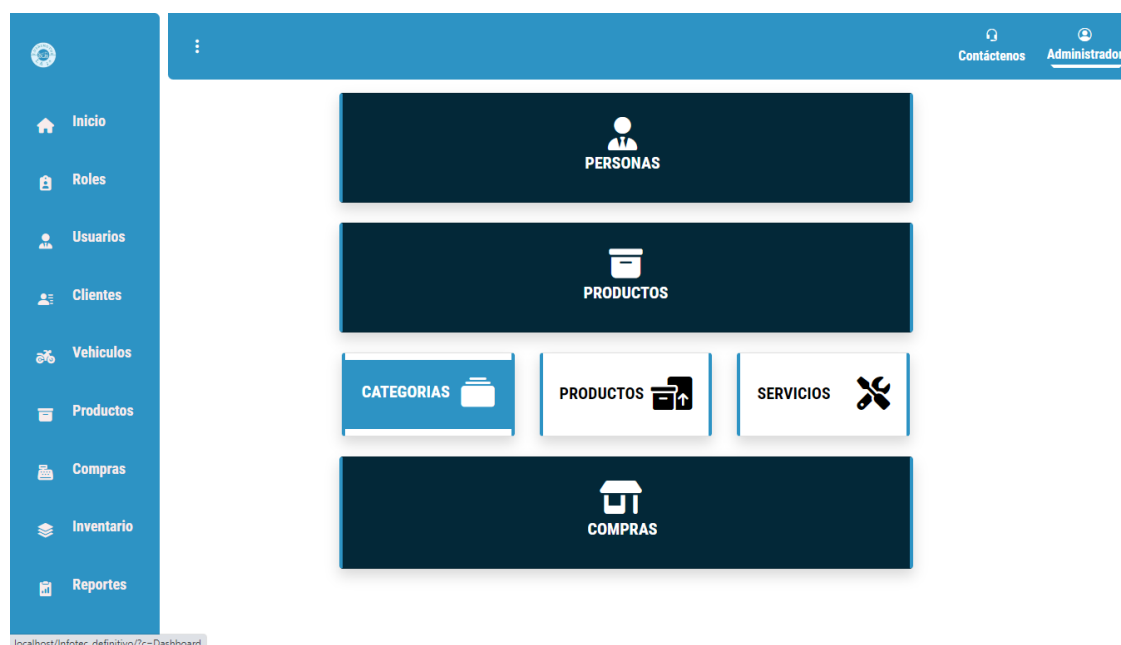


Productos

Dentro del menú productos encontraras los submenús de Categorías, Productos y servicios en dando clic en cada uno de ellos podrás realizar los procedimientos de crear, modificar y eliminar los según tus necesidades.

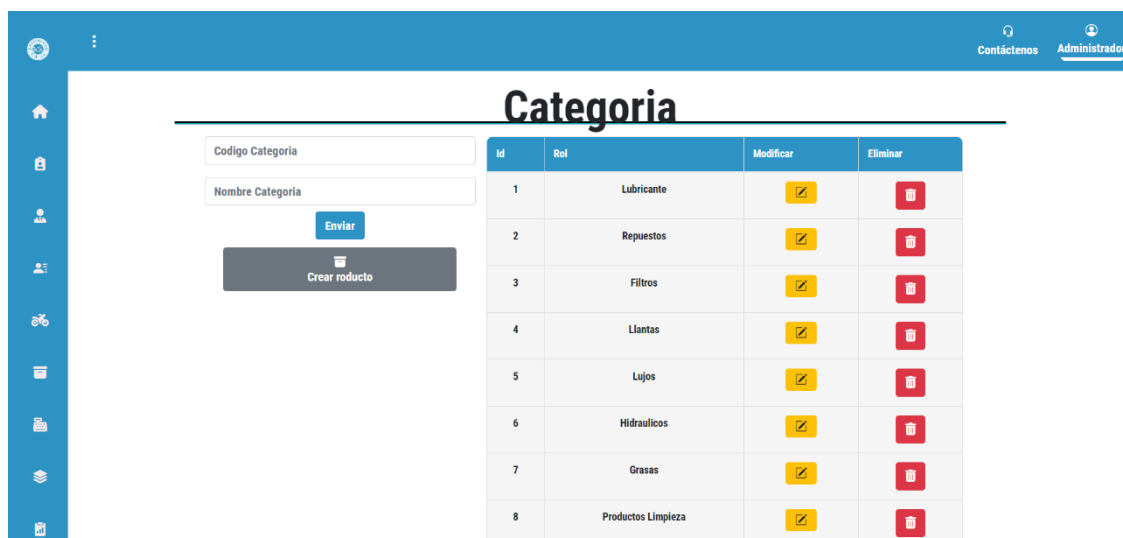
4. Categorías

















En esta sección se encuentran las categorías, una clasificación de productos y servicios por agrupación, con el fin de facilitar la inscripción de los datos. Para ingresar damos clic en productos, la cual se despliega los submenús y selecciona dando clic en categorías.



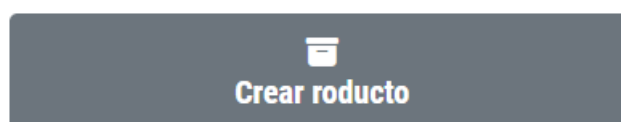
4.1 Crear Categoría

Si esa categoría debe ser agregada, el Administrador debe crear previamente el registro en la base de datos desde la aplicación, contando con un grupo de productos o servicios que conforman la nueva categoría correspondiente. Se debe completar la información requerida del formulario de la parte izquierda y luego damos clic en Enviar para su creación.



Id	Rol	Modificar	Eliminar
1	Lubricante		
2	Repuestos		
3	Filtros		
4	Llantas		
5	Lujos		
6	Hidraulicos		
7	Grasas		
8	Productos Limpieza		

Desde esta vista se puede acceder a la creación de productos por medio del botón **Crear productos**



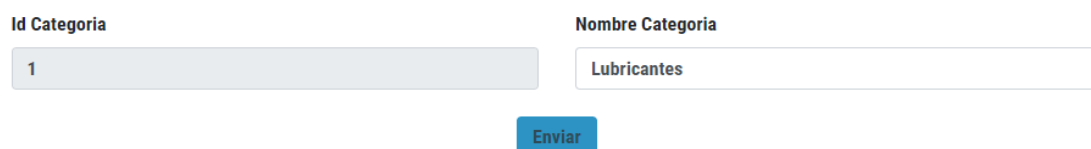
4.2 Modificar Categoría

Si los datos son correctos aparecerá un nuevo registro en el listado de vehículos, de lo contrario podrás modificarlo como se ha realizado en los módulos anteriores, dar clic en el icono amarillo de la columna Modificar después lo llevara al formulario para editarlo.

Id	Rol	Modificar	Eliminar
1	Lubricante		

La información ingresada a categorías, se puede modificar del proceso de inscripción, sin que se guarde registro de los cambios hasta que una vez finalice se da clic en Enviar, de esta manera se guardara cambios.

Editar Categoría



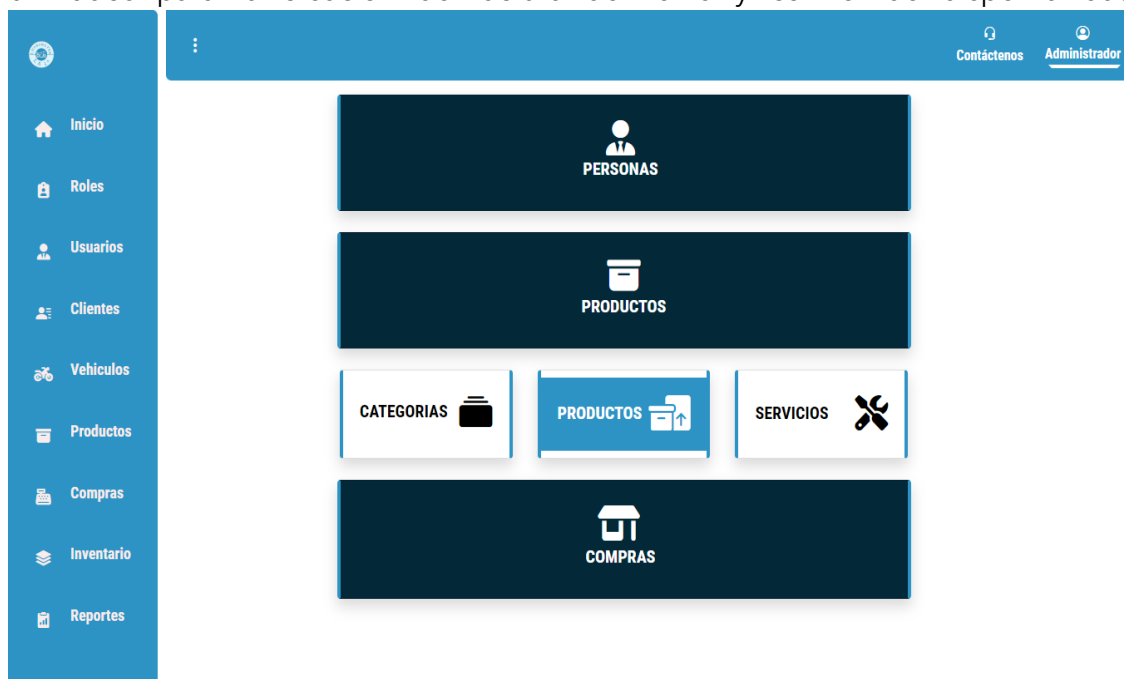
4.3 Eliminar Categoría

En caso de requerir la eliminación de algún registro de la forma de obtención de los datos, se debe hacer clic sobre el ícono Eliminar, del registro que se requiere eliminar:








Id	Rol	Modificar	Eliminar
1	Lubricante		


5. Productos


En esta parte es donde se ingresa cada uno de los productos los cuales serán utilizados para la creación de factura de venta y control de disponibilidad.




En este módulo podremos visualizar el número de existencia de cada producto registrado, con su valor unitario correspondiente y su categoría.






Contáctenos

Producto

Elija la categoría

Producto

Nombre Producto















Precio

Existencia Producto

Enviar

Categorías

Proveedor

Categoría	Id	Nombre	Precio	Existencias	Modificar	Eliminar
Lubricantes	prod_1	Moto Bien 220ml	24900.00	12		
Lubricantes	prod_2	Motul C2 400ml	84900.00	8		
Repuestos	prod_3	Kit De Arrastre Casarella	104500.00	2		
Repuestos	prod_4	Pastillas Frenos Cross Trasera	23000.00	4		
Filtros	prod_5	Filtro De Aire Universal	41000.00	10		
Filtros	prod_6	Filtro De Aire Pulsar Ns200	45000.00	6		
Llantas	prod_7	Llanta Tronco Michelin 130/70	227000.00	4		

5.1 Crear Productos

Se deben de ingresar cada uno los datos los cuales serán guardados en el sistema, eligiendo la categoría correspondiente, luego de completar la información dar clic en Enviar para guardar registro de nuevo producto en la base de datos.

Elija la categoría

Producto

Nombre Producto

Precio

Existencia Producto

Enviar

Elija la categoría

Elija la categoría

Lubricantes

Repuestos

Filtros

Llantas

Lujos

Hidraulicos

Grasas

Productos Limpieza

Aditivos

Refrigerantes

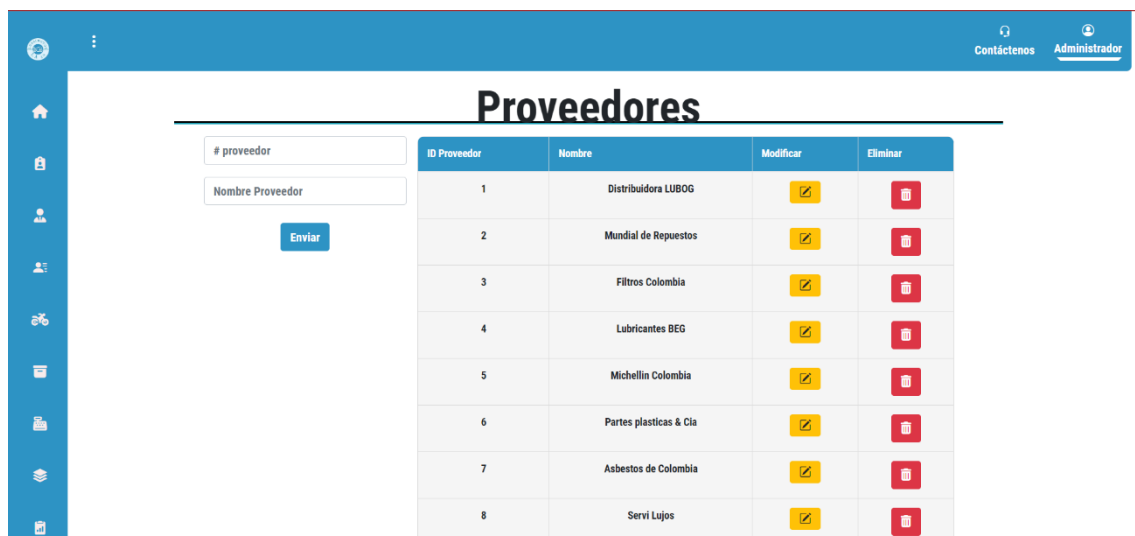
Enviar

Si al momento de crear un producto del cual no corresponde a ninguna categoría y se requiera crear una nueva, podemos dirigirnos directamente al módulo de categorías dando clic en el siguiente cuadro:

Categorías

Proveedor

También cuenta con la opción **Proveedores**, donde nos dirigirá al listado de proveedores donde adquirimos los productos para la venta.



ID Proveedor	Nombre	Modificar	Eliminar
1	Distribuidora LUBOG		
2	Mundial de Repuestos		
3	Filtros Colombia		
4	Lubricantes BEG		
5	Michellin Colombia		
6	Partes plasticas & Cia		
7	Asbestos de Colombia		
8	Servi Lujos		

5.2 Modificar Productos

Para modificar la información almacenada de un producto, se debe hacer clic en el botón amarillo de modificar.

Categoría	Id	Nombre	Precio	Existencias	Modificar	Eliminar
Lubricante	prod_3	Kit De Arrastre Casarella	104500.00	2		

Al momento de seleccionar esta opción, el sistema desplegará el formulario que se muestra a continuación:

Editar Producto

Categoría

Id Producto

Nombre

Lubricante

prod_3

Kit De Arrastre Casarella

Precio

Existencias

104500,00

2

Enviar

5.3 Eliminar Producto

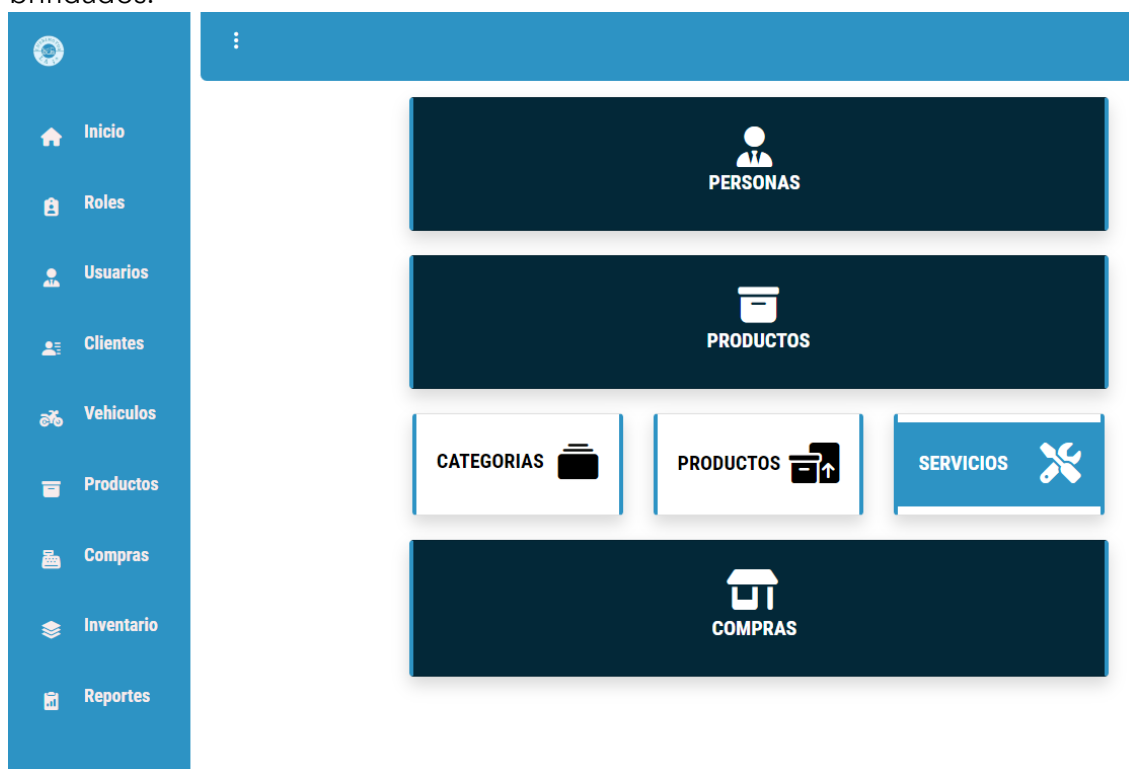
Cada registro de productos cuenta con un botón de borrar, si damos clic en este botón, el producto desaparece de la base de datos y por lo tanto ya no aparecerá en la aplicación, ni asociado a la categoría.

Categoría	Id	Nombre	Precio	Existencias	Modificar	Eliminar
Lubricante	prod_3	Kit De Arrastre Casarella	104500.00	2		

6. Servicios

En esta sección se ingresa si el cliente quiere adquirir algún tipo de servicio que brinda el establecimiento **Lubrimotos la30**, distinto al estándar que se tiene para el procesamiento de cada uno.

Para ingresar se debe dar clic en Servicios, donde observaremos los servicios brindados.



En la pantalla que se tiene a continuación se pueden consultar, asignar e ingresar los servicios que se manejan en la realización del establecimiento que se llevan a cabo.



Servicios

Id Servicio

Nombre Servicio

Precio Servicio

Enviar

Id	Nombre	Precio	Modificar	Eliminar
Serv_1	Cambio Aceite	50000.00		
Serv_10	Instalación Lujos	5000.00		
Serv_2	Cambio Pastillas	10000.00		
Serv_3	Reparación motor	450000.00		
Serv_4	Calibrada Válvulas	60000.00		
Serv_5	Cambio Llantas	12000.00		

6.1 Crear Servicio

Para crear un servicio una vez pulsado la opción **Servicios** se mostrará el formulario de creación en la parte izquierda de la pantalla. Una vez introducidos todos los datos requeridos, pulsar en Enviar para guardar.

Id Servicio

Nombre Servicio

Precio Servicio

Enviar

6.2 Modificar Servicio

Una vez creado el servicio es posible editarla. Para editarla pulsar sobre el botón Modificar y procedemos a editar el formulario de edición:


Id	Nombre	Precio	Modificar	Eliminar
Serv_1	Cambio Aceite	50000.00		

Editar Servicio

Id Servicio	Nombre Servicio	Precio Servicio
<input type="text" value="Serv_1"/>	<input type="text" value="Cambio Aceite"/>	<input type="text" value="50000.00"/>
<input type="button" value="Enviar"/>		

6.3 Eliminar Servicio

Cada registro de servicios cuenta con un botón de borrar, si damos clic en este botón, el servicio desaparece de la base de datos y por lo tanto ya no aparecerá en la aplicación.

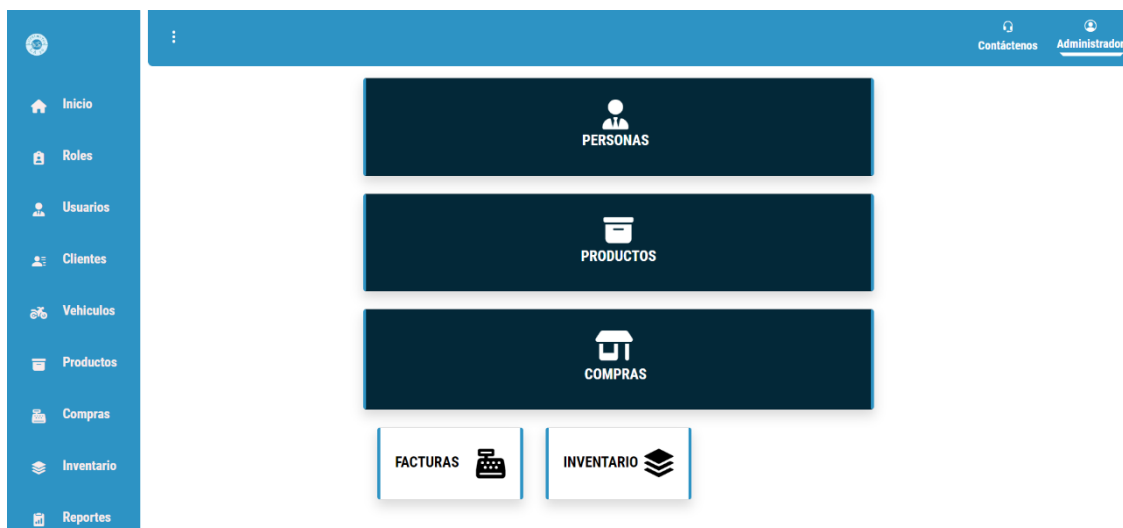
Id	Nombre	Precio	Modificar	Eliminar
Serv_1	Cambio Aceite	50000.00		

Compras

En la sección de Compras se puede expedir la información si es requerida cuando algún estudio maneja un tipo de estándar especial y requerido por alguna entidad de calidad, esto con el fin de llevar el mejoramiento a los procesos y actualizaciones de los análisis.

7. Facturas

Después de haber pasado por los procesos anteriores con el cliente, ya para finalizar con este módulo, se expide la factura ingresando sección compras y luego dando clic en facturas, dicho requisito es obligatorio hacer entrega al cliente.



7.1 Crear Factura

Al ingresar al módulo de facturas podrá encontrar un botón que lo llevará a crear una nueva factura y podrá observar las facturas que se encuentran registradas

Facturas

<div>  Crear factura </div>							
Fecha	Id Factura	Id Cliente	Cliente	Vehículo	Total	Modificar	Eliminar
26-09-2022	1	2313344	Carla Gomez	QSC854	\$169,000		

Al dar clic en **Crear Factura** se encontrarán con la siguiente página donde se expedirá la factura del cliente, relacionando los productos y/o servicios que haya adquirido, la cantidad, precio unitario, total por cada concepto y también informa el total general de todo lo adquirido. Al dar clic en Enviar, se generará la factura en formato PDF y se enviará automáticamente al correo registrado del cliente.

Contáctenos

Administrador

Factura

Id Factura

Fecha

Id Usuario

Id Cliente

Nombre Cliente

Placa Vehículo

dd/mm/aaa



Agregar producto

Concepto	Cantidad	Precio unitario	Total
Total			

Enviar

7.2 Modificar Factura

Una vez creado la factura es posible editarla. Para editarla pulsar sobre el botón Modificar y procedemos a editar el formulario de edición:

Fecha	Id Factura	Id Cliente	Cliente	Vehículo	Total	Modificar	Eliminar
26-09-2022	1	2313344	Carla Gomez	QSC854	\$169.000		

Factura

Id Factura

Fecha

Id Usuario

Id Cliente

Nombre Cliente

Placa Vehículo

1

26/09/2022

1138749102

2313344

Carla Gomez

QSC854


Agregar producto

Concepto	Cantidad	Precio unitario	Total
Protector Radiador	2	\$65.000	\$130.000
Super Kit De Limpieza/lavado Universal Para Moto	1	\$34.000	\$34.000
Instalación Lujos	1	\$5.000	\$5.000
Total			\$169.000

Enviar

7.3 Eliminar Factura

Cada registro de factura cuenta con un botón de borrar, si damos clic en este botón, el servicio desaparece de la base de datos y por lo tanto ya no aparecerá en la aplicación.

Fecha	Id Factura	Id Cliente	Cliente	Vehículo	Total	Modificar	Eliminar
26-09-2022	1	2313344	Carla Gomez	QSC854	\$169.000		

8. Inventario

Permite consultar al usuario de la empresa el inventario de los productos existentes por cantidad y los productos que no se encuentran bodega para solicitar mercancía, este sistema se ordena de menor a mayor por las cantidades existentes.

