

**VERSION: 1.0** 

08 DE ABRIL DEL 2024

**NOMBRE DE LOS DESARROLLADORES:** 

**OMAR LEYVA** 

**JORGE GARIBALDI** 

**OSCAR NAKASHIMA** 

# ÍNDICE

| INTRODUCCIÓN   | 3  |
|--|----|
| Nuestro software tiene distintos beneficios los cuales son los siguientes: | 3  |
| Las características principales del software son:                          | 3  |
| REQUISITOS DEL SISTEMA   | 4  |
| INSTALACIÓN  | 4  |
| FUNCIONALIDADES FUNCIONALES  | 5  |
| CONCLUSION   | 10 |

# INTRODUCCIÓN

"Bienvenidos al nuevo sistema de punto de venta para almacenes. Diseñado pensando en simplificar el día a día de muchos empleados, el software ayuda a gestionar las ventas y controlar el inventario de forma fácil y eficiente para la empresa LEGANA ALMACENES. Con él, se agilizan las ventas, se mantiene un seguimiento preciso de los productos y se ofrece una mejor experiencia de compra para los clientes.

# Nuestro software tiene distintos beneficios los cuales son los siguientes:

- Optimización de Ventas: Agiliza el proceso de ventas, facilitando el registro de productos, cálculo de precios, aplicaciones de descuentos y generación de facturas o recibos.
- Gestión de Inventario Eficiente: Ofrece un control detallado y actualizado del inventario, permitiendo un seguimiento en tiempo real de las existencias y evitando pérdidas por productos obsoletos o caducados.
- Mejora en la Experiencia del Cliente: Facilita una experiencia de compra rápida y satisfactoria para los clientes, gracias a la agilidad en las transacciones y la precisión en la gestión de productos.
- Informes y Análisis: Genera informes detallados sobre ventas, inventario, rendimiento de productos, entre otros, para proporcionar insights y facilitar la toma de decisiones estratégicas.

### Las características principales del software son:

- Interfaz Intuitiva: Diseño amigable y fácil de usar, que facilita el aprendizaje y la adopción rápida del sistema por parte del personal.
- Control de Inventario en Tiempo Real: Actualización automática del inventario con cada venta o ingreso de productos, evitando desfases y errores.
- Gestión de Clientes: Registro y seguimiento de información de clientes, historial de compras y preferencias para una atención personalizada.

 Soporte y Actualizaciones Continuas: Equipo de soporte técnico disponible para resolver dudas, problemas técnicos y proporcionar actualizaciones periódicas que mejoren la funcionalidad y seguridad del software.

#### REQUISITOS DEL SISTEMA

Para poder usar LEGANA necesitas contar con una computadora con al menos las siguientes características:

- Cualquiera de los siguientes sistemas operativos de Windows: Windows 7, Windows 8, Windows 10 y como especial también es capaz de ejecutarse en Windows 11.
- Procesador Intel Pentium o superior.
- 2 GB de memoria RAM o superior.
- 4 GB de espacio libre en disco duro.

Es necesario que el software tenga acceso a internet, ya que este software funciona con una base de datos, la cual toma desde la red.

De momento, el software sólo funciona bajo la plataforma de escritorio de Windows.

# **INSTALACIÓN**

- Guardar el archivo ejecutable en el disco duro.
- Haciendo doble clic sobre el ejecutable se inicia el asistente.
- eXe se instala en la carpeta C:\Archivos de Programa\eXe. Elegir Next para aceptar esta ubicación o elegir otra.
- Seguir los pasos del asistente

La instalación del software de punto de venta es muy simple solo se necesita el instalador de tal software y estar ubicado en nuestro perfil que utilizaremos para operarlo, ya de eso, se ejecuta el archivo .exe como administrador y se espera a que se instale, después se abre el programa externo que es SQL para que la base de datos sea integrada y funcione. El encargado de entregar el software solicitara al usuario que haga sus pruebas para comprobar que todo esté funcionando correctamente, como por ejemplo probando iniciar sesión desde un trabajador.

## **FUNCIONALIDADES FUNCIONALES**

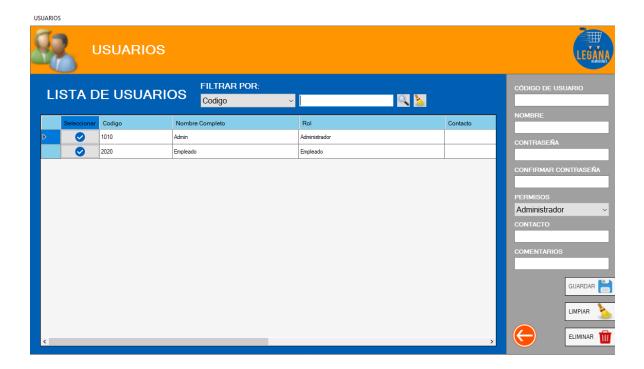
Instrucciones paso a paso de cada función del punto de venta



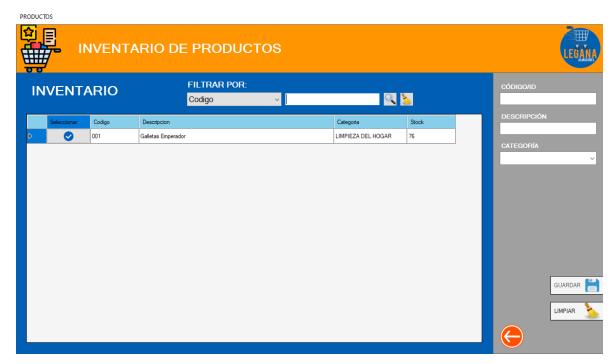
1. Como primer paso, se deben ingresar credenciales validas, es decir, un usuario existente en la base de datos.



2. Una vez que los datos ingresados sean validados correctamente, nos encontraremos con este menú, en el cual podremos ver 6 opciones.



3. Como primera opción tenemos la pantalla de usuario, la cual sirve para registrar o dar de baja usuarios, se tendrán que llenar diferentes campos que son obligatorios para poder dar de alta un usuario, como por ejemplo su código de usuario, nombre, contraseña, permisos etc. Un administrador, que es asignado por nosotros los desarrolladores del sistema, este, tiene acceso total, en cambio, un empleado, tiene restringidas ciertas cosas del sistema.



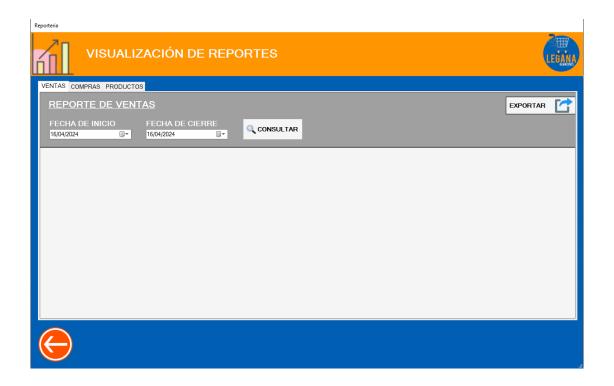
4. Como segunda opción del menú inicio, tenemos la pantalla de productos "inventario de productos" en la cual aparecerán todos los productos anteriormente dados de alta, como también los que se quieran registrar. En la parte superior de la pantalla se pueden filtrar los productos dados de alta.



5. En el apartado de compras, podremos registrar una compra nueva o bien, visualizar compras ya realizadas. En la sección "COMPRA" tendremos las directrices necesarias para visualizar las diferentes compras existentes en el sistema, mientras que en la sección "PRODUCTO" se nos piden los datos necesarios para registrar una nueva compra.



6. Aquí podremos vender productos en el inventario, se nos piden los datos necesarios para poder vender los productos existentes en la base de datos, es decir, productos en stock, siendo que de no existir el producto en el inventario o bien, que la cantidad a vender sea mayor a las existencias, el programa simplemente no hará nada. Podemos agregar varios productos a la lista y posteriormente guardar la venta con el botón "REGISTRAR VENTA" ubicado en la esquina inferior izquierda.



7. En el formulario para la visualización de reportes, podremos ver tanto los reportes de las ventas realizadas, las compras realizadas, así como el informe de inventario, en donde las consultas se hacen de acuerdo a la fecha de inicio y terminación de cada transacción, además de contar con la opción de exportar los datos seleccionados a una hoja de cálculo de Excel, utilizando el botón "EXPORTAR" ubicado en la esquina superior derecha.

#### **CONCLUSION**

En conclusión, este manual de usuario ha sido creado para ofrecer una guía exhaustiva y clara sobre cómo sacar el máximo provecho de su experiencia con nuestro software punto de venta. Desde la instalación inicial hasta el uso diario y la resolución de problemas, hemos cubierto todos los aspectos esenciales para asegurar que su interacción con nuestros servicios sea fluida y satisfactoria.

Esperamos que este manual haya aclarado cualquier pregunta que pueda haber tenido sobre cómo utilizar los servicios de nuestro punto de venta. Nuestro objetivo es brindarle las herramientas y la información necesarias para que pueda administrar su negocio de manera eficiente y exitosa.

Si tiene alguna pregunta adicional o necesita ayuda, no dude en consultar este manual o ponerse en contacto con nuestro equipo de soporte. Estamos aquí para ayudarlo en cada paso del camino y asegurarnos de que su experiencia con Legana Almacenes sea positiva y productiva.