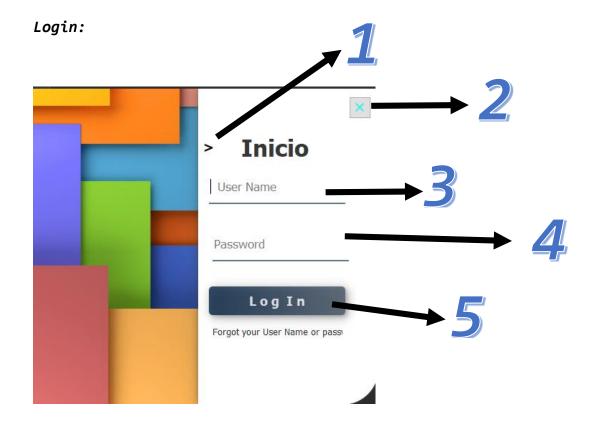
Manual de Usuario Software para llevar orden y control de ventas, inventario y clientes en una empresa

Manual de Usuario

Requisitos (mínimos):

- Sistema operativo:
 Windows 10 de 64 bits
 Windows 8.1 de 64 bits
 Windows 8 de 64 bits
- Procesador: Intel Core i5 3470 a 3,2 GHz AMD X8 FX-8350 a 4GHz
- Memoria: 4 GB de RAM
- Tarjeta gráfica Tarjeta gráfica integrada como lo puede ser: Nvidia GeForce GTX 1650 y la AMD Radeon RX 570
- Espacio en disco duro:5 GB espacio disponible

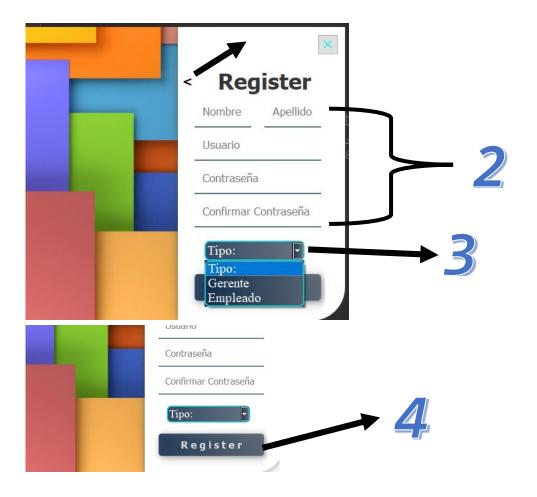
Instrucciones de uso



- 1. Botón para registrar un nuevo usuario.
- 2. Botón para cerrar el programa.
- 3. Espacio para escribir un usuario ya existente.
- 4. Espacio para escribir contraseña del usuario.
- 5. Botón para acceder al programa, solo podrá acceder en el caso de que el usuario y la contraseña sean correctos.

Si se desea registrar un nuevo usuario, se debe dar click en el botón número 1, al darle click saldrá la siguiente pantalla:



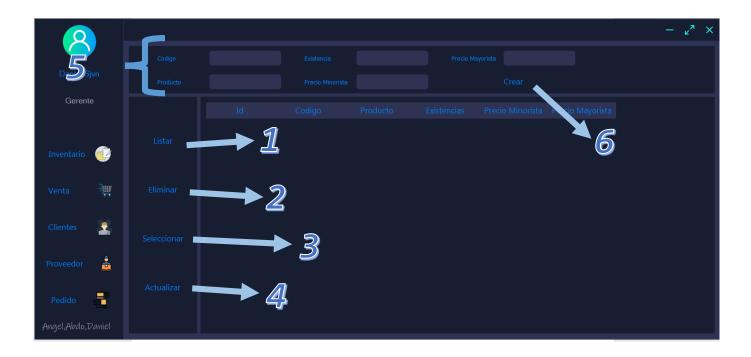


- Una vez ya se llenaron todos los datos, el botón 1 sirve para volver a la pantalla principal para poder acceder al programa.
- 2. Campos vacíos para llenar y completar la creación de un nuevo usuario.
- 3. En este apartado tiene que elegir el tipo de usuario, en este caso solo existen dos tipos, "Gerente" y "Empleado", en el caso de ser gerente se tiene acceso a todo el programa, en el caso de Empleado solo se tiene permiso a acceder a ciertas opciones.
- 4. Una vez llenados todos los campos anteriores, click en el botón "Register" para que el usuario sea creado.

Pantalla principal:



- 1. Botón que lo llevará a la sección de inventario, en este módulo podrá llevar el control de su inventario, y podrá actualizar, ingresar nuevos productos.
- 2. Botón que lo llevará a la sección de venta, en ese modulo podrá generar nuevas ventas, pedidos y cotizaciones.
- 3. Botón clientes, como su nombre lo indica, lo llevará al modulo clientes, donde podrá llevar el control de los mismos, como por ejemplo quienes deben y cuanto deben.
- 4. Botón proveedor, lo llevará al modulo proveedor, en este solo podrá visualizar un listado con los proveedores y podrá ingresar nuevos.
- 5. Botón pedidos, en este modulo solo verá un listado de los pedidos pendientes por entregar.
- 6. Información del usuario actual o que está en curso.
- 7. Botón cerrar sesión, al darle click lo va a dirigir al login inicial, ya sea para que un nuevo usuario pueda acceder o para crear un nuevo usuario.



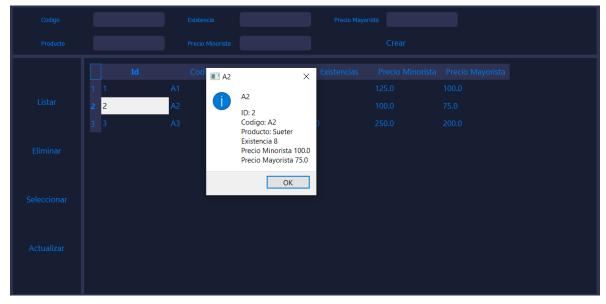
1. Al darle click en el botón listar, mostrará una lista con todos los detalles, que hay en inventario.



2. Primero tiene que seleccionar el Id del producto que sea eliminar. Después click en el botón eliminar, para ver que si se elimino debe dar click en el botón listar nuevamente.



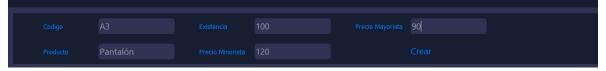
3. El botón seleccionar solo sirve para ver información mas detallada de un producto, se debe seleccionar primero el id del producto que se desea ver y por ultimo click en el botón seleccionar.



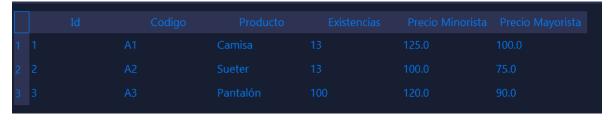
4. Botón seleccionar, permite editar cualquier campo de la tablita que está en pantalla, de cualquier producto. El proceso es selecciona algún campo y debe dar doble click hasta que le permita editar el campo. Seguidamente de escribir el nuevo dato que se deseaba editar, solo queda dar click en el botón seleccionar y se editará el nuevo dato.



5. Campos para llenar y crear o ingresar un nuevo producto al inventario.



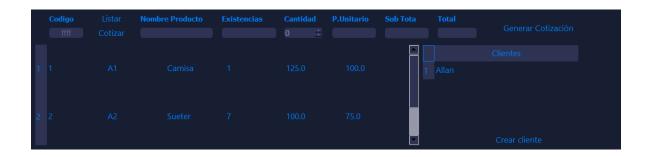
6. Una vez llenados todos los campos solo queda darle click al botón crear, y el producto se abra agregado a la tablita, para verlo darle click al botón listar nuevamente.



Modulo Venta:



1. Al darle click en el botón listar mostrara todos los datos que existan el inventario en la tabla de abajo.



2. En este apartado nos pedirá que ingresemos el código del producto que deseamos vender entonces con referencia en la tabla de abajo podremos ver todos los productos disponibles lo que facilitara colocar el código del producto



3. Al mandarle un Código que exista dentro del inventario nos auto completara todos los datos en los campos correspondientes dando click en el botón corizar



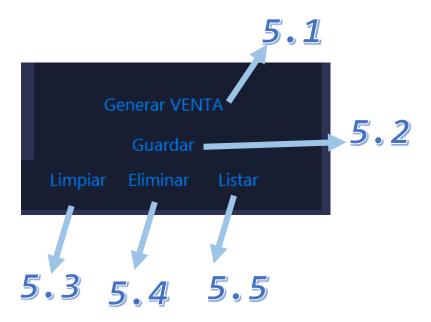
4. Aquí es donde colocaremos cuantos productos se van a vender también podremos ver la existencia para no vender mas de lo que tenemos en el inventario



Nota: Al volver a dar a cotizar se auto completaran los campos de sub total y total



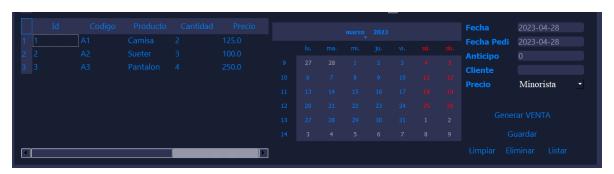
 Encontraremos una selección de botones que explicaremos a continuación



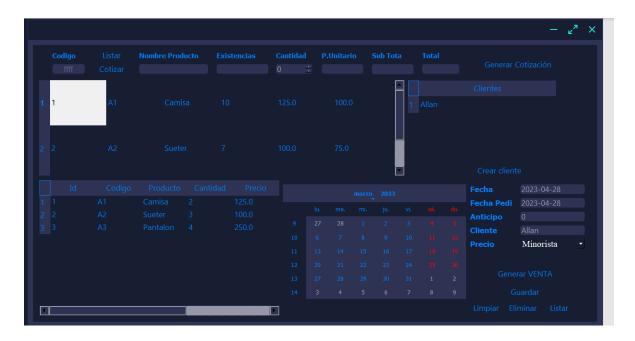
5.1 Este botón realiza obtendrá todos los datos que colocamos anteriormente en el Código, Cantidad, y los datos que auto completa haciendo una vista previa de lo que se esta vendiendo



Nota: Podremos agregar cuantos productos vendamos como se puede ver a continuación



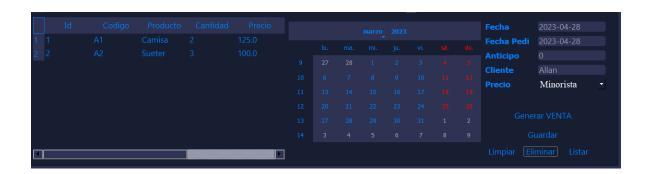
5.2 En este Finalizaremos la venta con todos los datos que se encuentren, (Es necesario aclarar que el cliente tiene que ser asginado), Todos los clientes existentes también son mostrados en la tabla de arriba, en la tabla de ventas se estarán descontando los datos al darle guardar cuando la tabla este vacía se habrán realizado todas las ventas y se descontaran del inventario la cantidad que se vendió



5.3 El botón limpiar eliminara todos los datos que se encuentren en la tabla de ventas en caso de que exista algún error, luego le daremos al botón listar para comprobar que se eliminaron los datos



5.4 En caso de agregar algún producto por accidente o el cliente dese no comprar dicho producto podremos eliminarlo sin necesidad de borrar toda la tabla seleccionando primero el id del producto que deseamos borrar y luego dando click al botón eliminar



5.5 El botón listar nos mostrara todos los datos que existan en la base de datos, en caso de no existir no mostrara nada

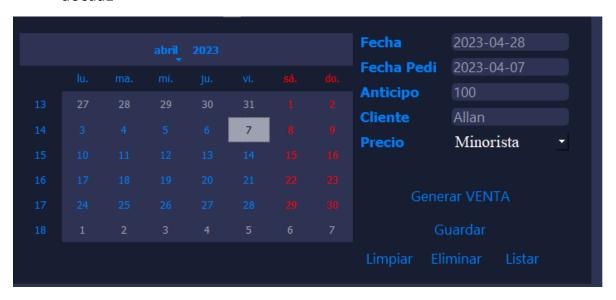


6. Encontraremos una serie de campos para llenar donde las fechas estarán automáticamente y las explicaremos mas adelante, en el anticipo en caso de ser un pedido si el usuario dejo algún anticipo debemos ingresarlo en este apartado para que luego sepamos exactamente cuándo debe el cliente restando su sub total con el anticipo, y en cliente podremos ingresar algún cliente que se encuentre en la tabla superior de clientes para saber a quien se hizo la venta,

también podremos cambiar si le queremos dar a nuestro cliente el precio de mayorista o minorista

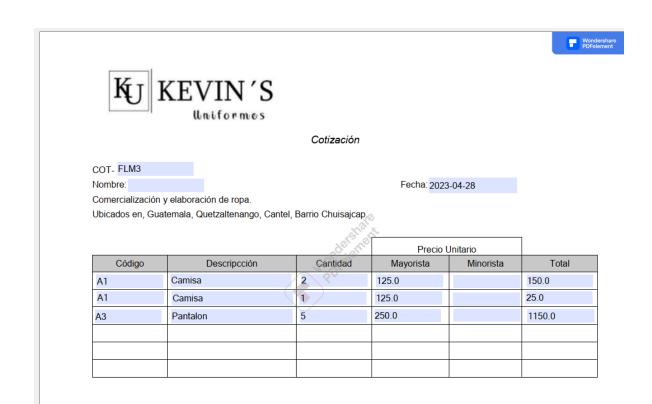


7. El calendario nos servirá en caso de hacer un pedido como nos comento la empresa se deja una fecha en la que se ejecutara el pedido por lo que si es un pedido nosotros seleccionaremos en el calendario el día que este debe ser entregado, en caso de ser una venta normal el calendario siempre pondrá la fecha actual



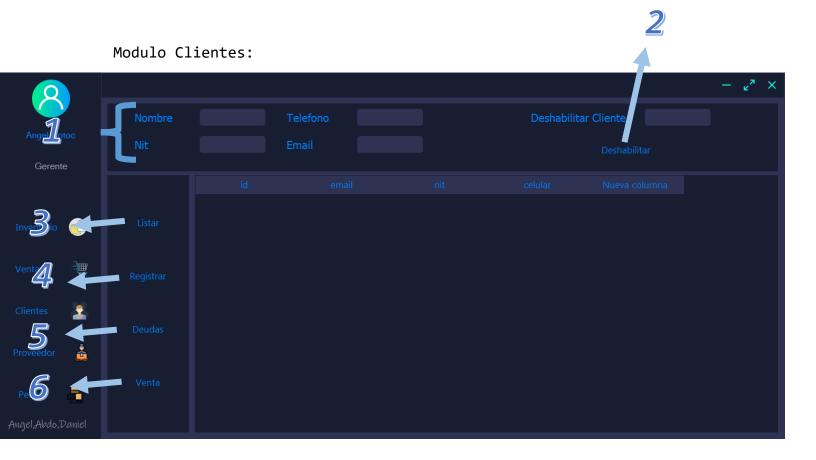
8. Si necesitamos realizar una cotización daremos click en el botón este tomara en cuenta los productos que estén en la venta y los mandara a un pdf el cual podemos imprimir para entregárselo al cliente





De esta manera se podrán generar cotizaciones para que el cliente pueda ver los detalles de su venta

9. Este botón en caso de no existir el cliente al que se hará la venta podremos registrarlo y nos mandara a nuestro modulo de clientes que veremos a continuación



1. Tendremos un apartad para rellenar los datos que la empresa solicita para registrar a un cliente



2. Los clientes normalmente no son eliminados si no deshabilitados para que no aparezcan o sean tomados en cuenta por lo que si deseamos deshabilitar a algún usuario solo basta con colocar su id en deshabilitar cliente y dar click en el botón deshabilitar



Luego listaremos para comprobar que el usuario fue deshabilitado

3. Este botón mostrara todo lo que este en la base de datos en la tabla correspondiente



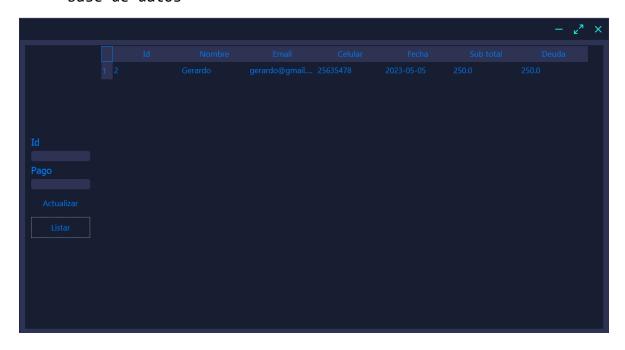
4. Al dar Click en registrar los datos que ingresamos en nombre, nit, teléfono, email serán ingresados en la base de datos luego solo bastara con dar click en listar para ver al nuevo cliente



5. Este nos mandara a otra ventana para poder visualizar los clientes que deben a la empresa



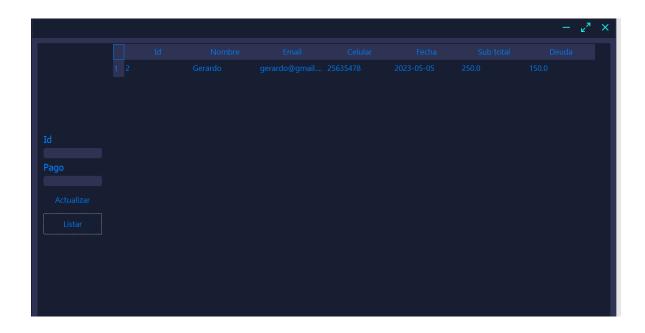
1. Con este botón obtendremos todo lo que se encuentra en la base de datos



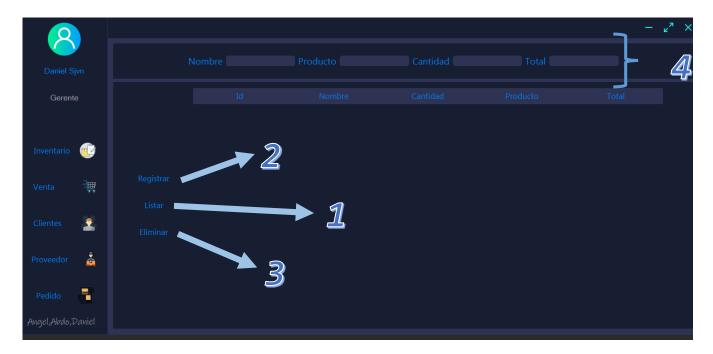
2. En este apartado podremos completar los datos que nos piden de la siguiente manera, si el cliente ha pagado algo de su deuda seleccionando el id de la venta y asignando cuanto pago este descontara a su deuda



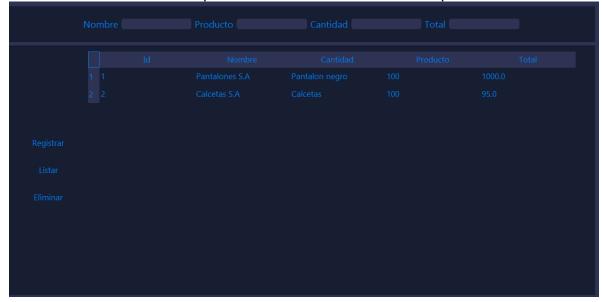
3. Al dar al botón actualizar el pago de la deuda será actualizado, y solo tendremos que dar click en el boton listar



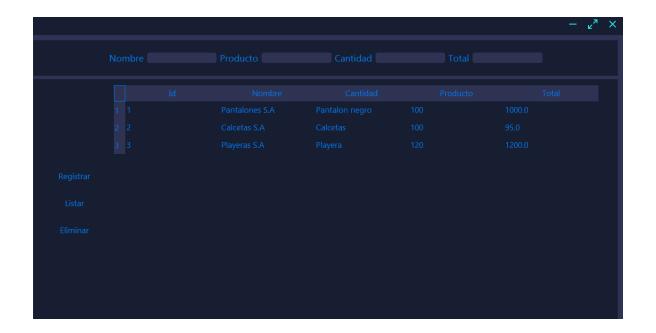
Módulo Proveedor:



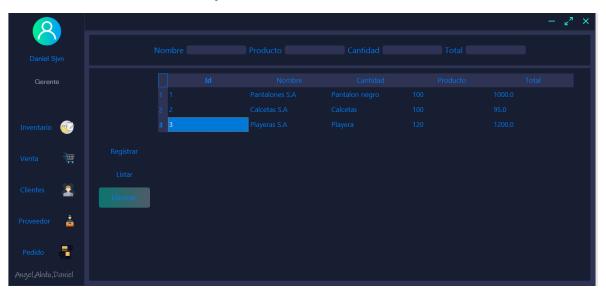
1. El botón listar sirve para mostrar el listado de proveedores.

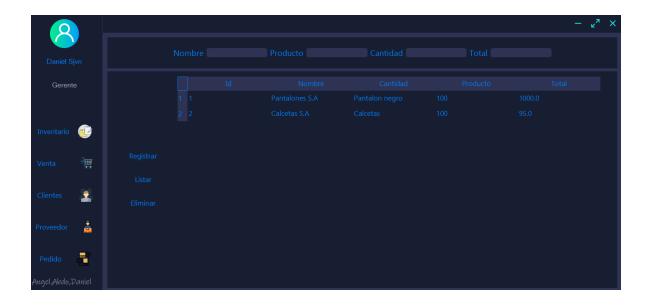


2. Primero se tienen que llenar los apartados o espacios del Número 4, una vez completados esos campos click en el botón numero 2, es decir "Registrar" y aparecerá el nuevo proveedor. Para ver el nuevo proveedor, dar click nuevamente en botón Listar.



3. El botón eliminar sirve para eliminar un proveedor, primero seleccionar el id del proveedor a eliminar, segundo click en el botón eliminar y se eliminará automáticamente.





Módulo pedido:

En este modulo solo existe un botón, ya que realmente este modulo solo sirve para visualizar el listado de pedidos pendientes por entregar.



