







Sistema de inventario para el control de productos y toma de pedidos del super Alex

Manual de usuario





Introducción	3
Requerimientos para el uso del sistema	3
Ejecución y uso del sistema "Super Alex"	3



Introducción

En el siguiente manual de usuario se expone como debería ejecutarse y como es que se debería usar el sistema para los clientes que lo usarán, así mismo se dan a conocer los requisitos previos para su uso y su correcto uso, dando capturas de pantalla de las interfaces del sistema.

Requerimientos para el uso del sistema.

Para el uso del sistema se debe de contar la herramienta XAMPP instalada la cual puede descargarse de la página: https://www.apachefriends.org/es/index.html. Después de haber descargado e instalado el XAMPP, se deben de abrir esta herramienta, con ello se deben de iniciar los servicios correspondientes en el botón de "start": Apache y MySQL. Como se muestra en la figura 1.

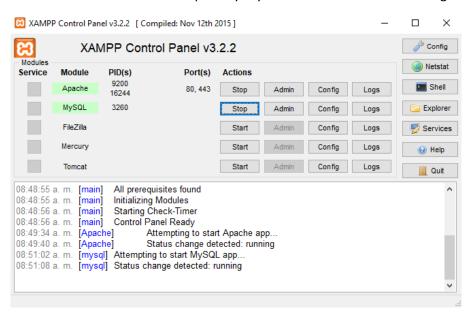


Figura 1. Inicio de servicios de XAMPP.

Otro requerimiento que es se suma importancia es que se debe de tener la carpeta del sistema en la siguiente dirección, de lo contrario el sistema no se podrá ejecutar: C:\xampp\htdocs.

Ejecución y uso del sistema "Super Alex"





Para la ejecución del sistema se debe de abrir cualquier navegador de su preferencia. En él se debe de colocar la siguiente dirección: http://localhost/Proyecto_SuperAlex/login.html. Una vez habiendo hecho esto, aparecerá la página para el login del sistema, si es que todavía no se tiene una cuenta hecha se debe de oprimir el enlace de crea tu cuenta (Figura 2). Si es que ya se tiene una cuenta hecha se debe de colocar el usuario y la contraseña para ingresar al sistema y ser dirigido al la pestaña que corresponde dentro del sistema.

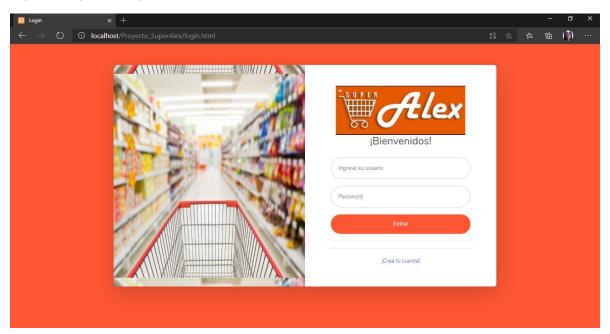


Figura 2. Login del sistema

Si es el caso de que se va a realizar una nueva cuenta entonces se oprimió el enlace de "¡Crea tu cuenta!". Por consiguiente, se direcciona a la página para crear una cuenta. En esta se deben de llenar cada uno de los campos para la creación de la cuenta. Uno de los campos importantes es el tipo de usuario, ya que este nos dirá hacia cual página se nos va a dirigir una vez dentro del sistema. Si es que se eligió el tipo de usuario como encargado se dirigirá a la página principal del sistema; si se eligió el tipo de usuario empleado se dirigirá a la página de Registro de productos e inventario; pero si se eligió bodeguero se dirigirá a la página de consulta de pedidos. (Figura 3).





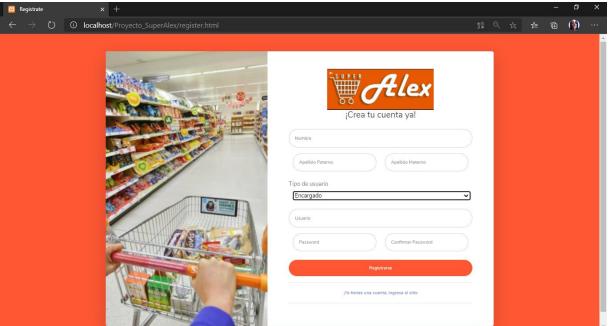


Figura 3. Creación de una nueva cuenta.

Una vez creada la cuenta, se debe de oprimir el enlace de ¡Ya tienes una cuenta, ingresa al sitio! Para regresar a la página del login y loguearte con el usuario y contraseña que se registraton.

Si suponemos que se ingresó con una cuenta de usuario de tipo encargado se direccionará a la página principal: Registro de pedidos. En esta página el usuario podrá realizar los pedidos que su cliente desee. La funcionalidad de esta página es que se puede buscar los productos que se tiene registrados en el sistema como se puede ver el figura 4, para después tomar parte de esta información y registrar el pedido del producto. (Figura 5).





Figura 4. Búsqueda del producto a pedir.

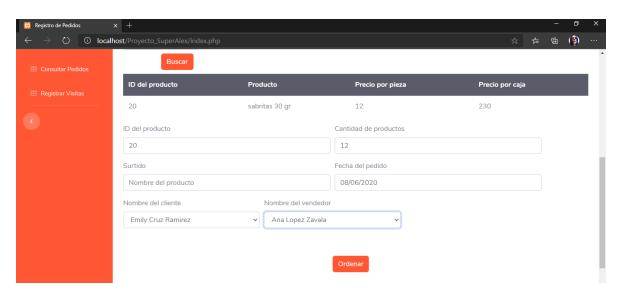


Figura 5. Registro del pedido del producto.

En este caso si el producto se puede vender surtido en el campo de surtido se debe de colocar los sabores, olores, etc. que se quieran del producto a surtir.

En esta misma página se puede hacer la consulta de todos los productos de los que se han hecho su pedido llenando el campo del nombre del cliente y la fecha en la que se hizo el pedido, al igual que se puede ver la cantidad de dinero que se debe de pagar. Figura 6.

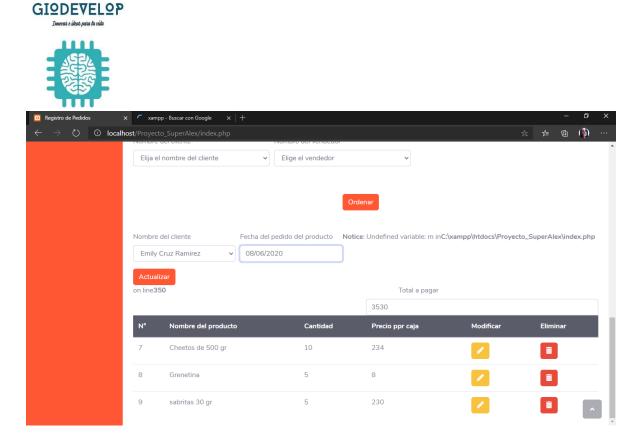


Figura 6. Consulta del pedido.

Esta tabla donde se tiene los pedidos del cliente se puede modificar la cantidad que se pidió como se observa en la Figura 7, al igual que se puede eliminar algún pedido como se observa en la Figura 8, para ello se debe de oprimir el botón modificar (botón amarillo) o eliminar (botón eliminar), respectivamente.

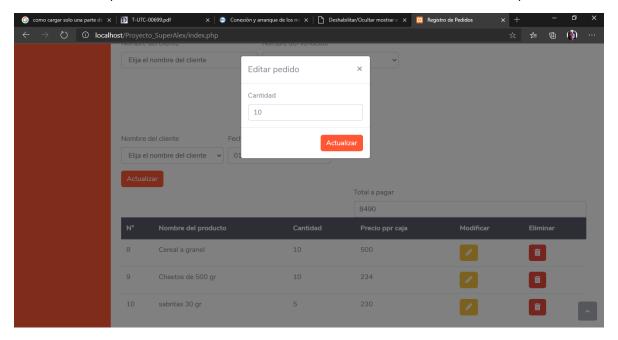


Figura 7. Edición de la cantidad de pedido.





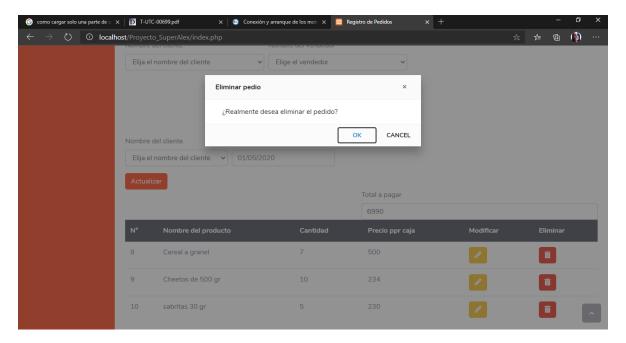


Figura 8. Eliminado de pedido.

En este sistema en la parte izquierda se encuentra un menú en el que cada uno sus apartados tiene una funcionalidad en el sistema. En el apartado de Productos se puede desplegar otra opción la cual es la de registro de categorías: damos click y se nos va a dirigir a la página para el registro de categorías, la cual es muy simple, solo se debe de llenar el campo del nombre de la nueva categoría y oprimimos el botón de registrar. Figura 9.





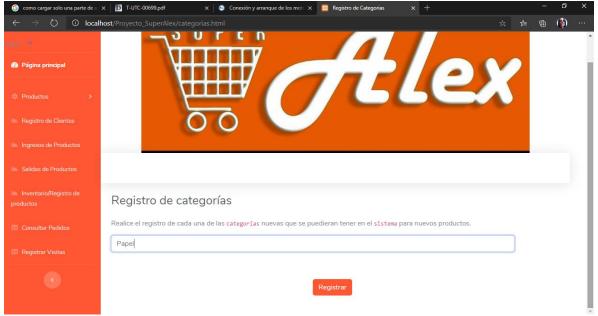


Figura 9. Registro de categoría.

Otro apartado del menú es el registro de los clientes. Así que nos dirigimos hacia este apartado y se nos dirigirá a la página para el registro de clientes nuevos. Para ello se debe de llenar cada uno de los campos indicados en esta página con los datos del cliente correspondiente. Después damos click en registrar y es así como un cliente queda registrado en el sistema. Figura 10.





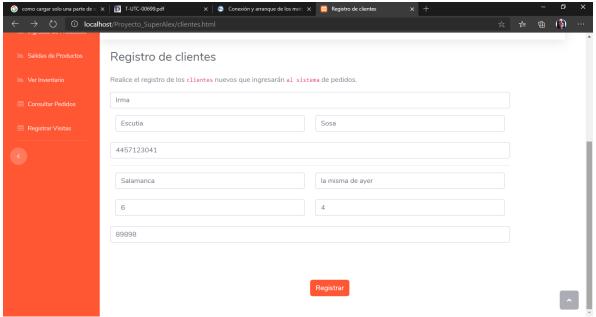


Figura 10. Registro de cliente.

Ahora otro apartado del menú es el registro de los ingresos de productos. Damos clic a este apartado y se nos dirigirá a la página de registro de nuevos ingresos de los productos registrados en el sistema. En esta página se pude consultar cada uno de los productos que se encuentran registrados en el sistema en el campo de texto Buscar. Después para poder realizar un registro de una entrada de un producto se debe de llenar cada uno de los apartados con parte a la información del producto. Figura 11.



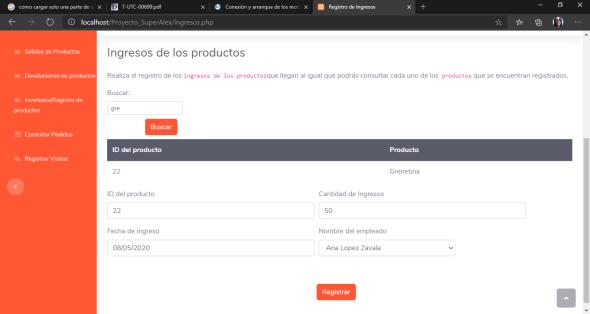


Figura 11. Registro de ingresos.

Ahora nos dirigimos al apartado de salidas de productos damos clic y de igual manera se nos dirigirá a la página en la que se pueden hacer los registros de las salidas de productos. Esta página es muy parecida a la de ingresos de productos de igual forma se puede hacer la consulta de algún producto que este registrado en el sistema para después utilizar información de este para realizar el registro de la salida llenando los campos necesarios. Figura 12.

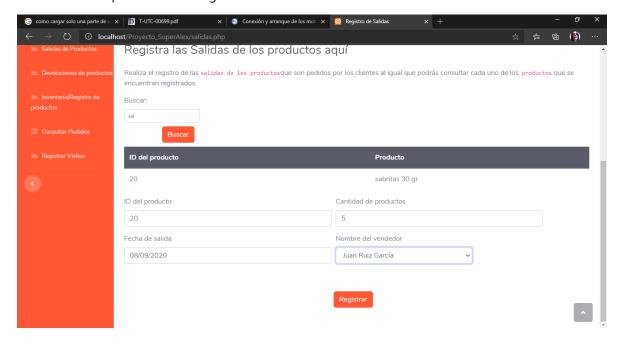




Figura 12. Registro de salidas de productos.

Después podemos ir al apartado de devoluciones de productos, para ello damos clic cobre el apartado para que se pueda dirigir a esta página para poder registrar la devolución. De igual manera que de las anteriores es muy parecido al registro y salida de productos. También se pude hacer la búsqueda de algún producto y después utilizar información de este para realizar su registro de devolución. Figura 13.

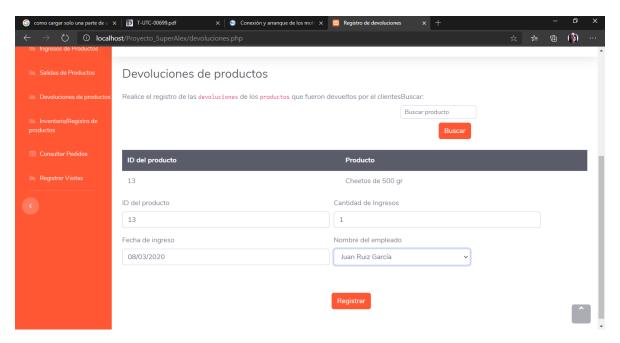


Figura 13. Registro de devoluciones.

Conociendo lo anterior, también nos podemos ubicar sobre uno de los apartados m'as importantes del sistema, que es el de registro de productos e inventario. Para ello se nos dirige hacia esta página para poder realizar el registro de un nuevo producto en el sistema, para ello se debe de llenar cada uno de los apartados y dar clic en el botón de registrar. Figura 14.



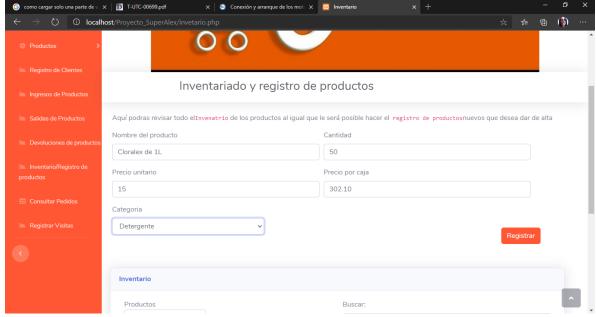


Figura 14. Registro de productos.

En esta misma página se encuentra el inventario de los productos registrados en el sistema, se puede observar todos los productos del sistema o se puede buscar cada uno de ellos colocándose y escribiendo en la caja de texto de producto. Figura 15.

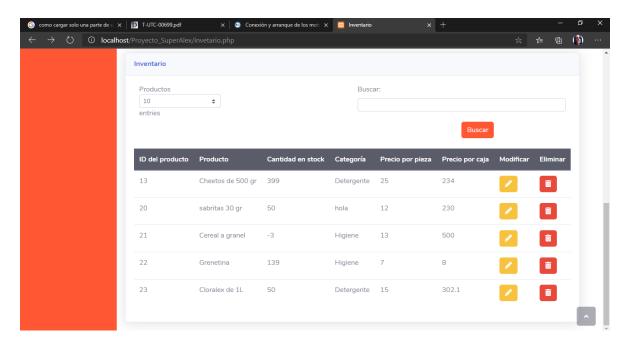


Figura 15. Inventario de productos.



Una de las cualidades de esta tabla es que se puede modificar con el botón amarillo como se puede observar en la figura 16 y eliminar con el botón rojo como se puede observar en l figura 17. Un producto solo se podrá eliminar si es que no se encuentra registrado en algún pedido, ingreso, devolución o salida de productos.

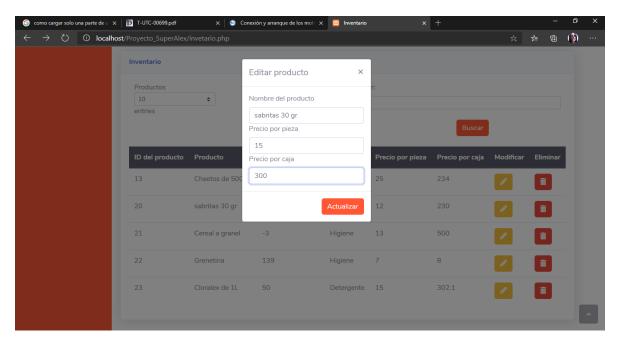


Figura 16. Edición de productos.





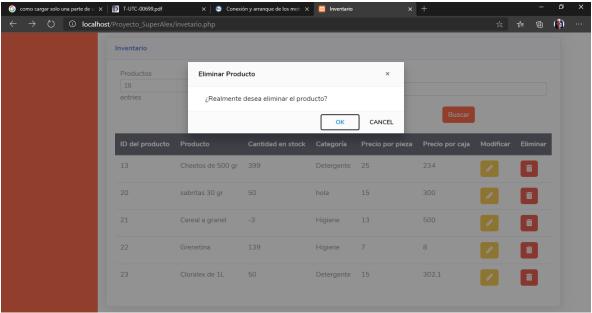


Figura 17. Eliminado de producto

Por último, en este sistema se puede realizar el registro de las visitas que se harán en un futuro a los clientes, para ello damos clic en el apartado de registro de visita para que se nos dirija hacia la página de registro de visita. En esta página para el registro de una visita se debe de llenar cada uno de los apartados Figura 18.

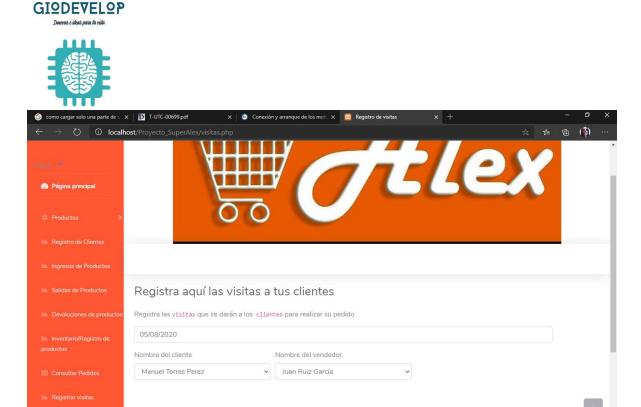


Figura 17. Registro de visita.

También se puede ver cada una de las visitas que de han registrado en el sistema. Figura 18.

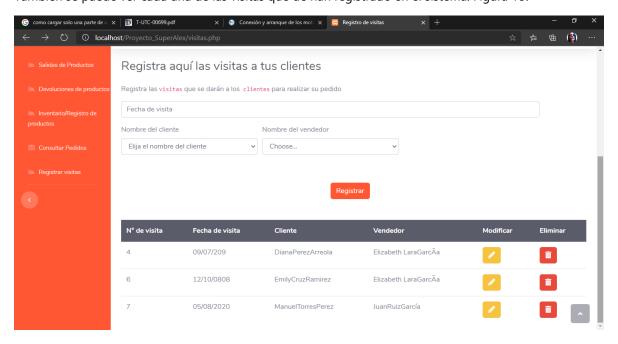


Figura 18. Vista de visitas.





De igual forma se puede hacer una modificación en la fecha para la visita con el botón amarillo (figura 19) al igual que se puede eliminar una visita con el botón rojo (figura 20).

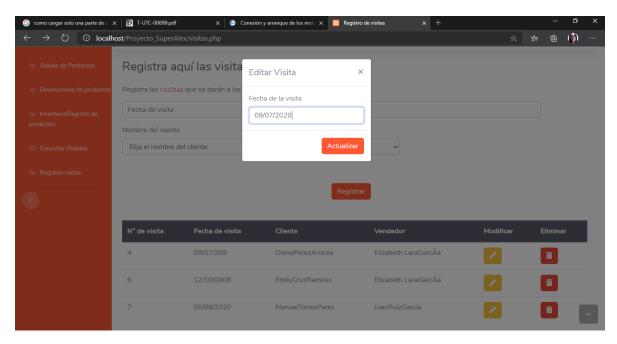


Figura 19. Modificación de visita.

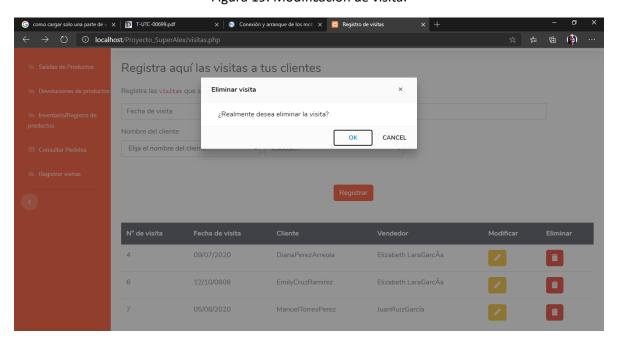


Figura 20. Eliminado de visita.