





TABLA DE CONTENIDO

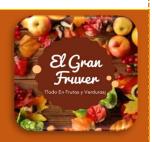
1.	DEFINICION	4
2.	OBJETIVOS	4
3.	DESARROLLO DEL MANUAL DE USUARIO	6
	3.1 PAGINA DE INICIO	6
	3.1.1 Inicio	6
	3.1.2 Registro	6
	3.1.1 Catalogo	8
	3.1.1 Iniciar Sesión	9
	3.2 PAGINA ADMINISTRADOR	11
	3.2.1 Operarios	11
	3.2.2 Lotes	12
	3.2.3 Recetas	13
	3.2.4 Catálogos	14
	3.2.5 Promoción	15
	3.2.6 Productos	16
	3.2.7 Cerrar Sesión	17
	3.3 PAGINA OPERARIO	18
	3.3.1 Inventario	18
	3.3.2 Lotes	20
	3.3.3 Vista Pedidos	22
	3.3.4 Promoción	23
	3.3.5 Receta	24
	3.3.6 Catalogo	26
	3.3.7 Cerrar Sesión	27
	3.4 PAGINA USUARIO	27
	3.3.1 Inicio	27
	3.3.2 Catalogo	28





3.3.3 Tienda	29
3.3.4 Carrito	32
3.3.5 Cerrar Sesión	33





DEFINICION

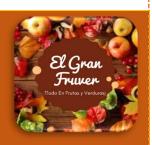
Automatizar un Fruver

Se implementará un software para el control de un Fruver local "El Gran Fruver", el cual, consiste en llevar el inventario de los productos, en donde se podrá verificar el tiempo de caducidad de cada alimento, el administrador tendrá el manejo de esto, tendrá de vista los productos que se ingresan, aquí podrá poner el tiempo de vida de producto para después del tiempo de caducidad mandarlo directamente a las promociones y también los productos que salen. El cliente podrá tomar sus pedidos, las promociones y se generará una factura de su compra. Abra un módulo donde se podrán ver ciertas recetas de acuerdo con los productos con los que cuenta el Fruver.

Objetivos

- · Automatizar un Fruver local "El Gran Fruver", para fácil manejo.(Contara con un sitio web fácil para manejar tanto el usuario como el administrador, este sitio web contara con un diseño responsable adaptándose así a él tamaño de un computador, Tablet o celular)
- · Brindar a los usuarios un manejo adaptable para la compra de productos. (En la compra de productos se tendrá estimado trabajar con un carrito de compras para el usuario y un inventario para el administrador, generando una factura de venta al usuario.)
- · Agilizar al administrador del negocio a llevar un inventario real de sus productos. (Teniendo un carrito de compras se le facilitara al usuario ver las facturas de ventas, y adicional a ello un reporte de ventas hechas al día, así el podrá ver en su inventarios cuantos elementos tiene disponible y en la reporte de ventas cuantos productos se compraron en el día).
- · Vender eficazmente los productos sin que se pierdan algunos productos. (Al manejar productos perecederos o no, el software contara con un tiempo de estimación de cada producto, inicialmente estas fechas serán dadas por el administrador.)
- · Mostrar un módulo donde los usuarios puedan interactuar con la página que les muestre sus respectivas recetas que quisieran preparar. (Este será un módulo implementado en algunos productos, en donde sugerirá el administrador una serie de recetas que el mismo podrá armar, para ofrecer a sus usuarios y así mismo halla un margen de ventas un poco más alto.)





- · Incorporar un menú, donde el usuario pueda visualizar las frutas y verduras disponibles. (Este menú estará muy de la mano con el inventario que se lleve, solo se le mostrara al usuario las frutas y verduras disponibles, en caso contrario aparecerá gris o se quitara la imagen).
- · Añadir ofertas especiales en distintos productos, dependiendo de una fecha de caducidad que tendrán como atributo los productos. (Cuando la fecha de un producto este próxima a dar caducidad, al administrador le llegara una alerta de estos productos, y así mismo el podrá armar el combo con estos productos y si desea con alguno que este en fecha de caducidad de igual forma lo podrá hacer.)
- · Incorporar alertas cuando un producto le resten ciertas unidades. (Llegara una al administrador de que el producto está por agotarse y él se encargara de añadir las unidades que desee nuevas del producto casi terminado, de lo contrario entrara en productos de caducidad, para no dejar de ganar con los productos que queden en una solo unidad).
- · Incorporar el desktop de cajero, en donde podrá vender los productos directamente en el lugar de venta, lo manejara el vendedor.





3.1 PAGINA DE INICIO

3.1.1 Inicio



En la página de inicio encontraras, los horarios de atención de nosotros, también tendrás la opción de registrarte como usuario para que tengas el privilegio de mirar nuestras promociones, todo nuestro catálogo y poder hacer tus compras.

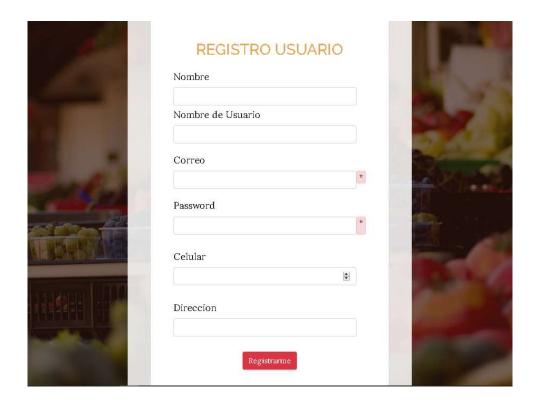
3.1.2 Registro







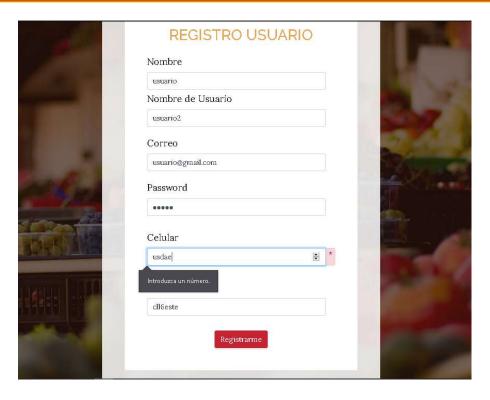
En la parte de registro encontraras el siguiente formulario para poder ingresar, a nuestro sistema:



Al ingresar en el formulario deberá llenar todos los campos requeridos, de lo contrario aparecerán los (*) de color rojo que aparecen en la imagen, deberá llenar cada uno de los campos con datos válidos, y que correspondan como el siguiente ejemplo, si usted ingresa en el nombre un número no lo dejara, o viceversa en el teléfono colocar letras, de los contrario aparecerá de la siguiente manera:





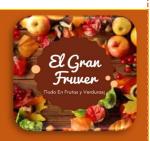


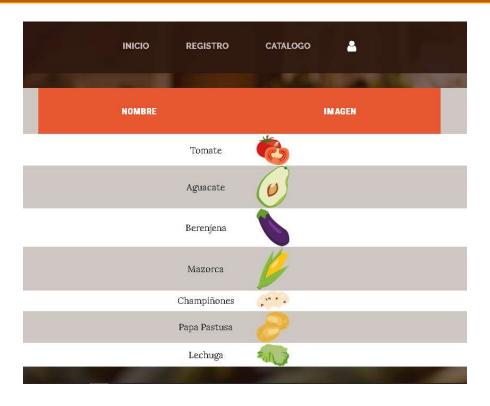
3.1.3 Catalogo

Encontraras todos los productos que están disponibles en nuestro catálogo, aparecerá el nombre y la imagen del producto.









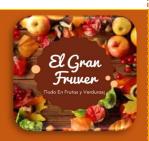
3.1.4 Iniciar Sesión

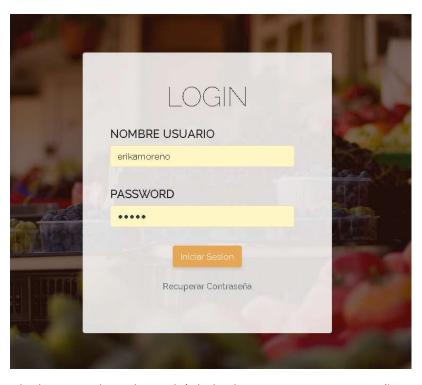
Después de registrarte deberá de ingresar con el nombre de usuario y la contraseña que anteriormente diligenciaron.



Al momento de dar clic en la imagen, se le direccionara a la página de iniciar sesión para que pueda ingresar, debe ter en cuenta que antes de iniciar sesión debe estar registrado y si no es así, podrá devolverse y darle clic a registro.







En caso de que no se acuerde de sus credenciales podrá darle clic en recuperar contraseña y este le re direccionará a la siguiente página, donde ingresara el correo, donde le llegara los respectivos pasos que pueda volver a iniciar sesión.





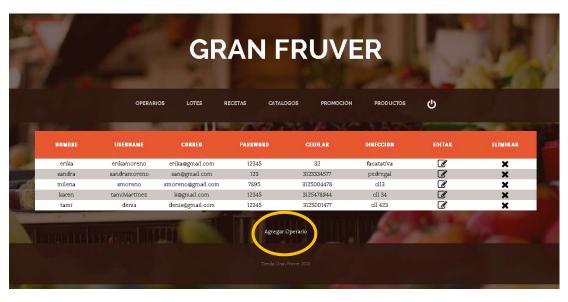


3.2 PAGINA ADMINISTRADOR

La página administrador consiste en ingresar operarios, estos operarios son los que van a manejar todo el inventario, promoción y catálogos, la página del administrador tendrá solo la funcionalidad de crear operarios en los demás botones se mostrara la información, que los operarios manejan o manipulan.



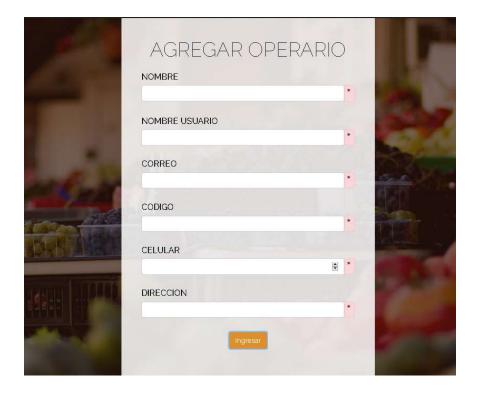
3.2.1 Operarios







El administrador podrá agregar operarios, teniendo en cuenta que la información que ingrese debe ser válida, tendrá que llenar todos los campos de lo contrario no lo dejara agregar a ningún operario, debe tener en cuenta que los respectivos campos están validados ejemplo, en el teléfono no podrá ingresar letras.



3.2.2 Lotes

De clic en la parte del menú en lotes.







Al momento de ingresar o darle clic a lotes aparecerá todos los lotes que ha ingresado cada operario, junto con el nombre del lote, cantidad, precio, producto, fecha de ingreso y fecha de vencimiento.

		50					
	OPERARIOS	LOTES	RECETAS CATA	LOGOS PROMOCI	ON PRODUC	тоѕ ტ	
NOMBRE_LOTE	CANTIDAD		PRECIO	PRODUCTO	FE	CHA_INGRESO	FECHA_VENCIMIENTO
	Champiñones	5	600	28	17/05/2020	18/05/2020	
	Lechuga	3	300	30	17/05/2020	18/05/2020	
	Papa Pastusa	34	1200	29	17/05/2020	18/05/2020	
	Mazorca	11	200	27	16/05/2020	19/05/2020	
	Mazorca	12	700	27	16/05/2020	17/05/2020	
	Aguacate	12	2000	26	15/05/2020	16/05/2020	
	berenjena	8	800	15	15/05/2020	16/05/2020	
			12222	24	15/05/2020	17/05/2020	
	Tomate	89	2000	44	13/03/2020	11/00/0000	
	Tomate Tomate	89 12	1200	24	15/05/2020	16/05/2020	
					330.00		

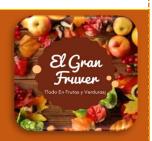
3.2.3 Recetas.

De clic en el menú de recetas, para ver más información.



En esta parte mostrara las diferentes recetas que se pueden realizar con nuestros productos como los vamos a ver a continuación:





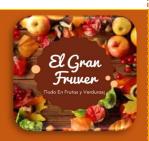


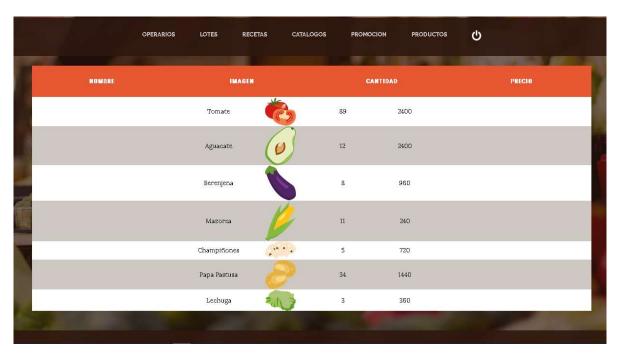
3.2.4 Catálogos



En la vista de catálogos, podrá ver todos los productos que están disponibles para venta, podrá visualizar la imagen del producto, el nombre del producto, la cantidad y el precio.





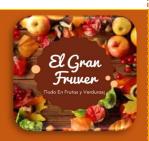


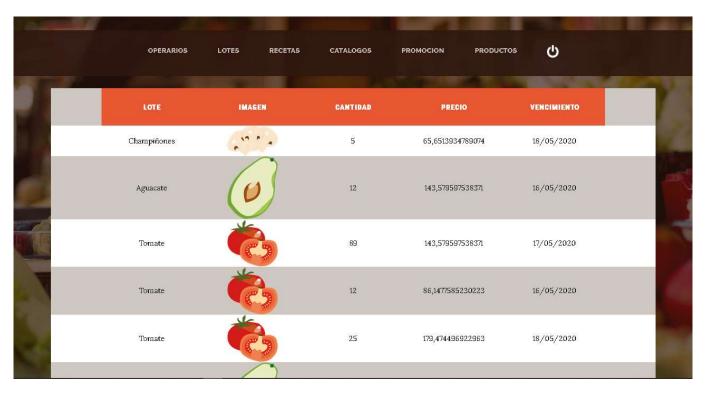
3.2.5 Promociones



Las promociones aparecerán dos días antes a que se venza el producto, de esta manera el cliente tendrá un beneficio y un descuento en su producto, y en la vista del administrador podrá visualizar todas estas promociones.







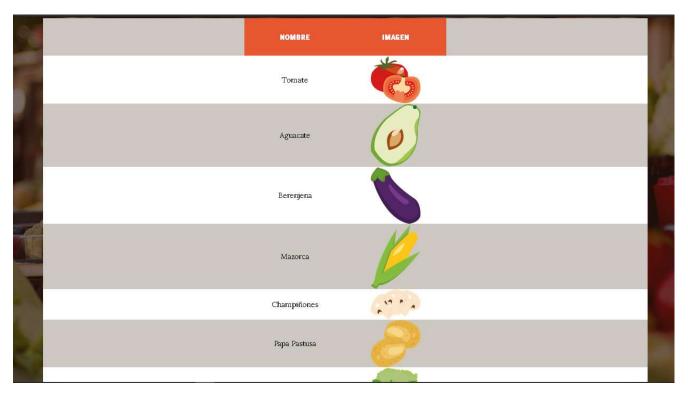
3.2.6 Productos



El administrador podrá ver todos los productos que han ingresado los operarios tanto como los que están disponibles como los que aún no.







3.2.6 Cerrar Sesión

Para cerrar sesión solo deberá darle clic para cerrar su sesión y volver a la página de inicio.







3.3 PAGINA DE OPERARIO

La página de operario es el corazón por decirlo así de la página acá encontraras el inventario, los lotes, vista de pedidos, recetas y catálogos, en esta página todo se podrá insertar, eliminar o actualizar, de esta página se componen las otras páginas que hay, como lo son la página de administrador y usuario.

3.3.1 Inventario



En el inventario podrá ingresar los respectivos productos para agregarles lotes.



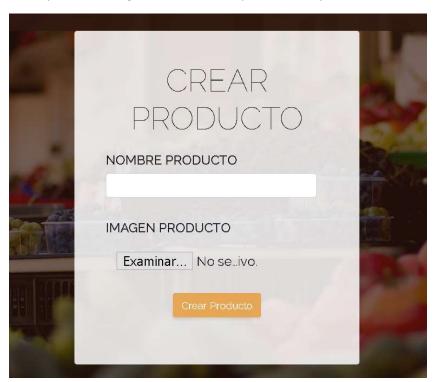




Podrá ingresar los productos en la siguiente opción.



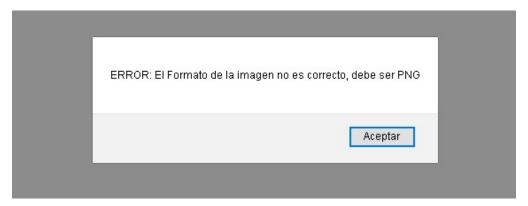
Al darle clic en crear producto aparecerá el siguiente formulario para crear el producto.



Al crear el producto deberá ingresar el nombre y la imagen en formato png, de lo contrario no lo dejara crear el producto, y se le mandara la siguiente alerta.







3.3.2 Lotes



Al darle clic en lotes, aparecerá la siguiente página, en ella podrá agregar lotes, modificarlos o eliminarlos, debe tener en cuenta que la fecha de ingreso de los lotes no puede ir una fecha antes de la actual, también debe tener en cuenta que para eliminar un lote la cantidad de ese lote debe de estar en cero de lo contrario no lo dejara eliminarlo y mandara las siguientes alertas para el editar o agregar con las fechas o para el eliminar.

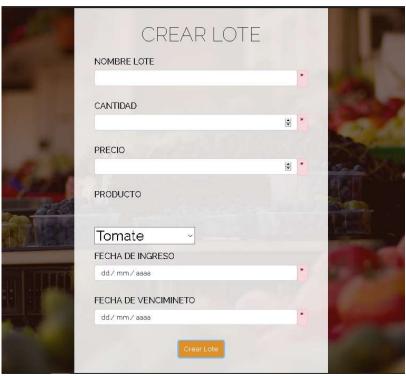




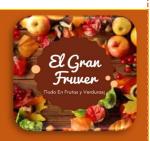
CREAR LOTE



Deberá diligenciar todos los campos de lo contrario aparecerán (* los campos obligatorios), también debe tener en cuenta la cantidad que tendrá que ser mayor de cero y las fechas de ingreso y vencimiento como se mencionaba anteriormente







EDITAR Y ELIMINAR

Debe tener en cuenta las recomendaciones anteriores, cantidad mayor a cero, fechas vigentes a partir de la fecha actual. Para el eliminar tendrá que ver que el lote llegue a cero, de lo contrario no lo dejara eliminar, lo dejara eliminar cuando el producto este en cero, y cambie su disponibilidad.



3.3.3 Vista pedidos







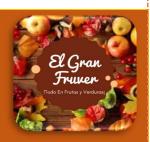
3.3.4 Promoción



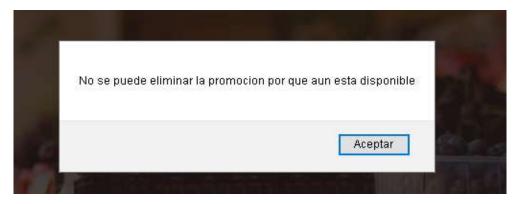
En las promociones el operario solo podrá eliminar la promoción cuando esta ya no esté disponible es decir cuando la fecha de vencimiento haya caducado.







De lo contrario aparecerá la siguiente alerta.

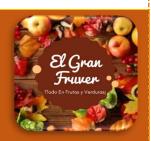


3.3.5 Recetas



El operario podrá ingresar las recetas con los productos que estén en el inventario, estas recetas se le mostraran al cliente y al administrador, en la parte de abajo aparecerá Crear Receta, dando clic aparecerá lo siguiente:



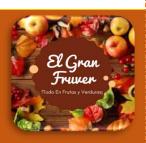




Debe ingresar todos los campos e ingresar imágenes únicamente png de lo contrario aparecerá una alerta, en productos aparecerá un listado donde podrá seleccionar los productos que desea que lleve dicha receta.



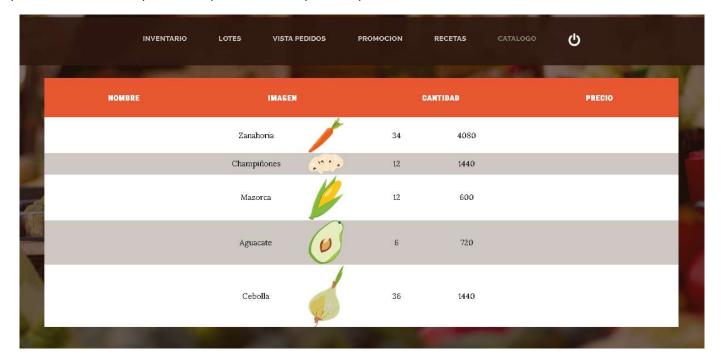




3.3.6 Catalogo



Aparecerá el listado de productos que tenemos disponibles para nuestros futuros usuarios.







3.3.7 Cerrar Sesión

Al darle un clic, lo devolverá a la página de inicio.

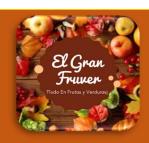


3.4 PAGINA DE USUARIO

En la página de inicio veras el contenido que tenemos para cada usuario en este caso encontrara un menú donde podrá ver el catálogo de nuestros productos, en tienda podrá realizar todo el mercado que dese y en carrito se le ira almacenando, al final tendrá un botón de comprar.







3.4.2 Catalogo

En el catálogo podrá ver el listado de productos que tenemos disponibles para el usuario, allí también encontrara el precio y las cantidades en existencia de dicho producto.









3.4.3 Tienda



En la tienda encontraras los productos, la cantidad, el precio, podrá ingresar la cantidad que desee teniendo en cuenta la cantidad disponible que se especifica.







Si ingresa un valor mayor le aparecerá lo siguiente.



Dando clic en el botón de recetas, encontrara una variedad de recetas sugeridas que puede implementar con los productos de El Gran Fruver.









Al momento de ingresar la cantidad automáticamente se ingresara al carrito de compras en donde podrá mirar todos los productos que haya ingresado.







Enseguida de esto el sistema le informara que fue agregado correctamente.



3.4.4 Carrito de Compras







En el carrito podrá ver el listado de compras que ha pre realizado, también podrá borrar las que no desee por el momento



Después de tener los productos listos a comprar, dará clic en el botón "Comprar "para finalizar, seguida de esto se le mostrara su respectivo detalle de compra en la factura.







3.4.5 Cerrar Sesión

Deberá darle clic para cerrar sesión.

