



Sistema de gestión ventas e inventario para el negocio
“Delicia & Coffee”

MANUAL DE USUARIO

VICTORIA DE DURANGO, DGO Diciembre 2025



Contenido

SECCIÓN 1. Introducción.....	3
Objetivo	3
Requerimientos	3
SECCIÓN 2. Opciones del sistema	4
Registro de ventas.....	4
Acceso de los administradores al panel correspondiente	10
Habilitación o deshabilitación de productos.....	11
Agregación de un nuevo producto.....	14
Modificación de un producto.....	16
Eliminación de un Producto	20
Vista de ventas realizadas.....	21
Vista de reportes semanales y mensuales	23
Exportación de reportes y/o datos	24

SECCIÓN 1. Introducción

Objetivo

Brindar soporte a los usuarios del negocio “Delicias & Coffee”. Llevando un control seguro de los distintos productos del negocio, así como también optimizar el proceso de ventas para mejorar la experiencia de usuarios.

Requerimientos

- Equipo de computo
- Mínimo 64 GB
- Sistema Operativo Windows 11
- Conexión a Internet
- Sistema gestor de base de datos XAMPP

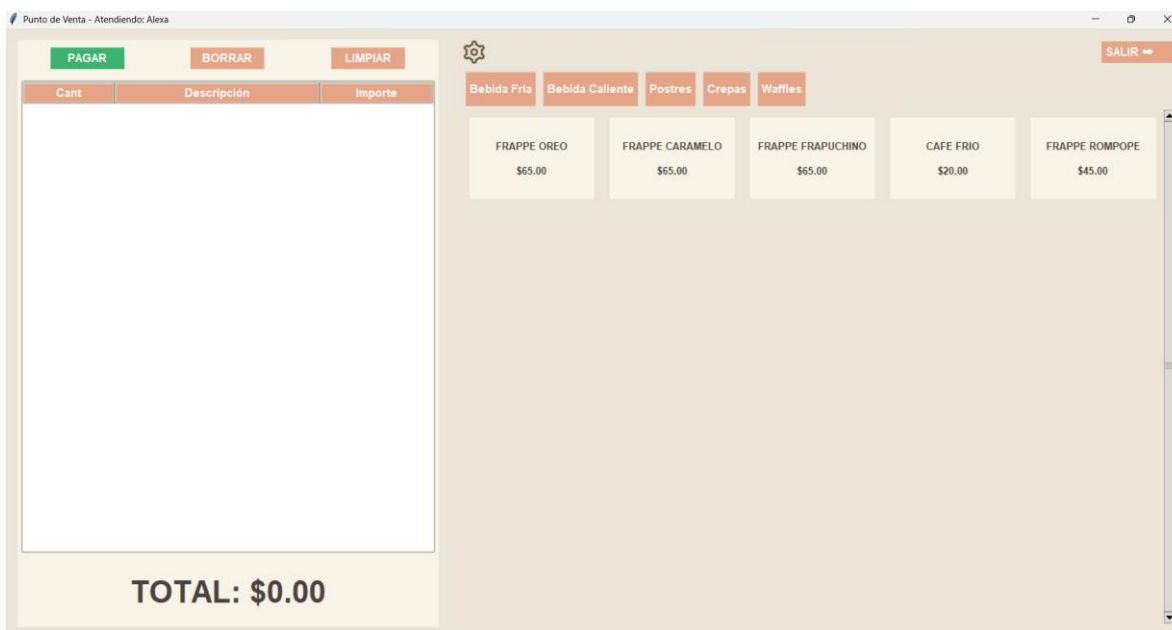
SECCIÓN 2. Opciones del sistema

El presente manual esta organizado de manera secuencial para mostrar y explicar los distintos procesos que puede realizar el sistema, en el siguiente orden:

- Registro de ventas
- Acceso de los administradores al panel correspondiente
- Habilitación o deshabilitación de productos
- Agregación de un nuevo producto
- Modificación de un producto
- Eliminación de un producto
- Vista de ventas realizadas
- Vista de reportes semanales y mensuales
- Exportación de reportes y/o datos

Registro de ventas

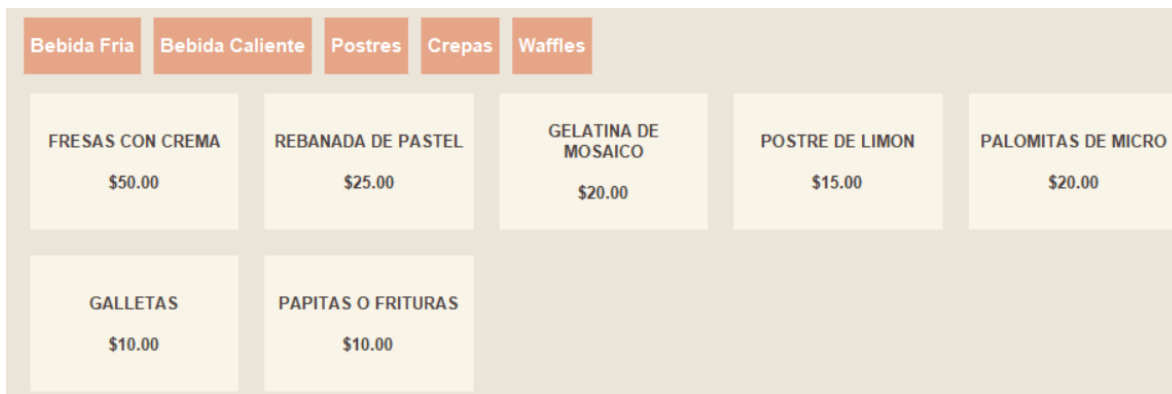
Al momento de ingresar al sistema aparece la pantalla principal de ventas.



En la parte derecha, en la parte superior se observan los diferentes productos del negocio, en la parte superior, justo debajo del icono de la tuerca, se observan las distintas categorías de productos



Al seleccionar una categoría, los distintos productos de esa categoría aparecerán, por ejemplo, en la imagen anterior y por defecto se muestran los productos de la categoría” Bebida Fría” pero si se desea seleccionar productos de otra categoría, se necesita seleccionar la categoría correspondiente de ese producto.



Como se observa en la imagen anterior, se seleccionó la categoría de postres y todos los productos de esa categoría se muestran.

Por otro lado, al momento de realizar una venta, primeramente, se debe seleccionar los productos a vender, dando clic en el producto que el cliente deseo, mientras los productos son seleccionados en la parte izquierda, el espacio en blanco los productos se van mostrando

PAGAR

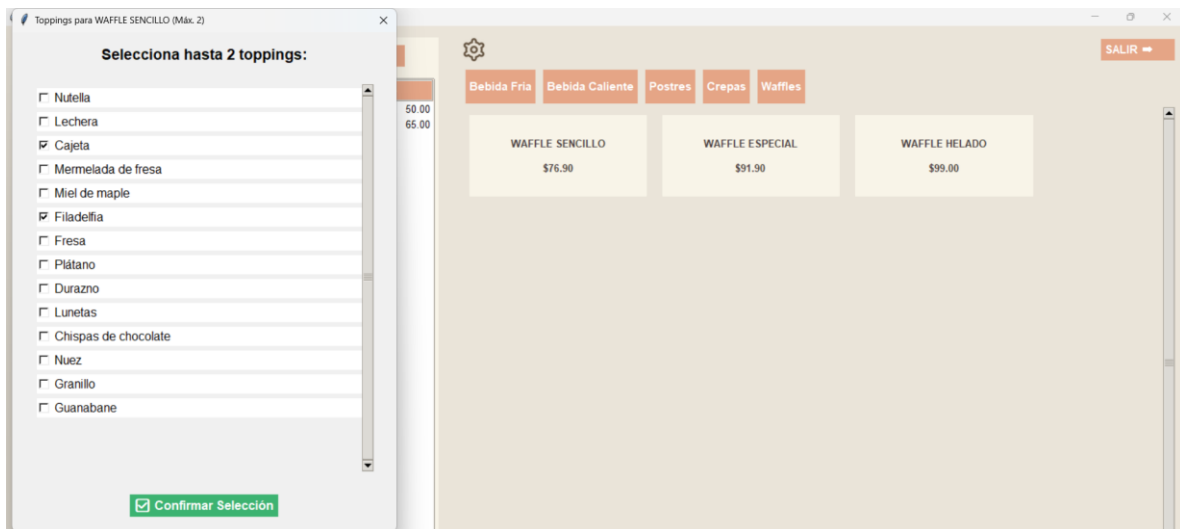
BORRAR

LIMPIAR

Cant	Descripción	Importe
1	FRESAS CON CREMA	50.00
1	FRAPPE OREO	65.00

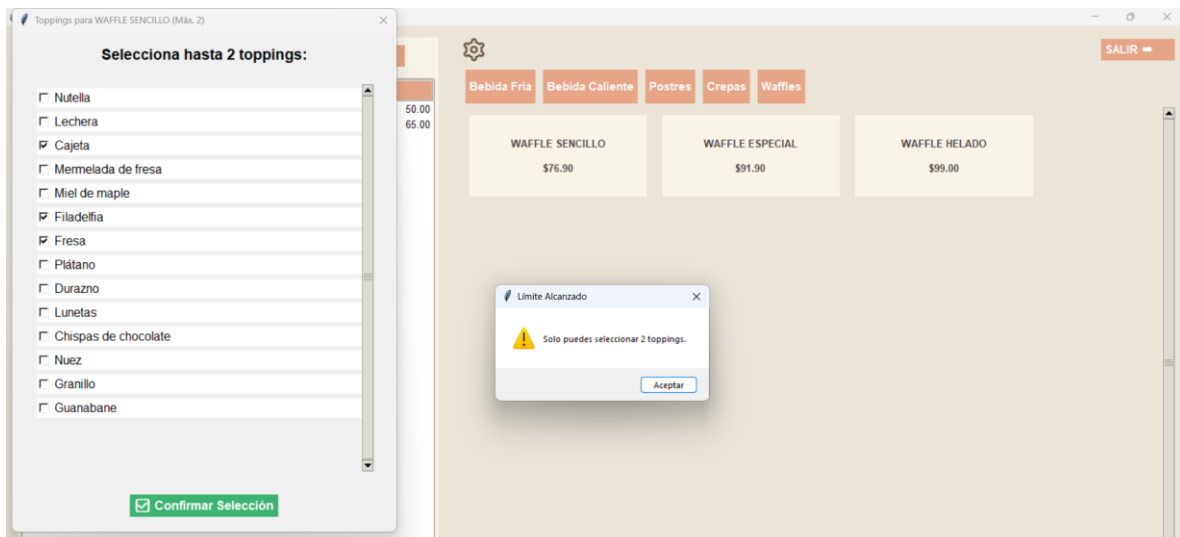
TOTAL: \$115.00

Cabe aclarar que en el caso de seleccionar un producto de crepas y/o waffles se desplegará un pequeño menú para seleccionar los toppings a agregar al producto, la cantidad de estos será según el tipo de crepa o waffle.



En este caso, al seleccionar un waffle sencillo aparece el aparatado para seleccionar los toppings, en este caso solo dos, ya que es la versión sencilla.

Si se quiere agregar toppings que el numero permitido, el sistema no lo permite



Una vez que se hayan seleccionado todos los productos de la venta, se debe dar clic en el botón de pagar. Posteriormente aparecerá una pequeña ventana para ingresar el monto a pagar, e indica el cambio a devolver para posteriormente confirmar la venta en el botón correspondiente

Punto de Venta - Atendiendo: Alexa

PAGAR BORRAR LIMPIAR

Cant	Descripción	Importe
1	FRESAS CON CREMA	50.00
1	FRAPPE OREO	65.00
1	WAFFLE SENCILLO (Cajeta, Filadelfia)	76.90

Bebida Fria Bebida Caliente Postres Crepas Waffles

WAFFLE SENCILLO
\$76.90

WAFFLE ESPECIAL
\$91.90

Procesar Pago

Total a Pagar: \$191.90

Monto Recibido:

200

Cambio: \$8.10

Confirmar Venta

TOTAL: \$191.90

Una vez confirmada la venta aparecerá un pequeño mensaje de confirmación y la venta se registrará en la base de datos

Éxito

Venta registrada correctamente.
Cambio a dar: \$8.10

Aceptar

Importante aclarar que los botones de “borrar” y “limpiar” ubicados en la parte superior del lado izquierdo junto con el botón de pagar tiene como función borrar un producto de la lista de productos a vender en esa venta y limpiar la lista de productos a vender de la venta, es decir, cancelar esa venta.

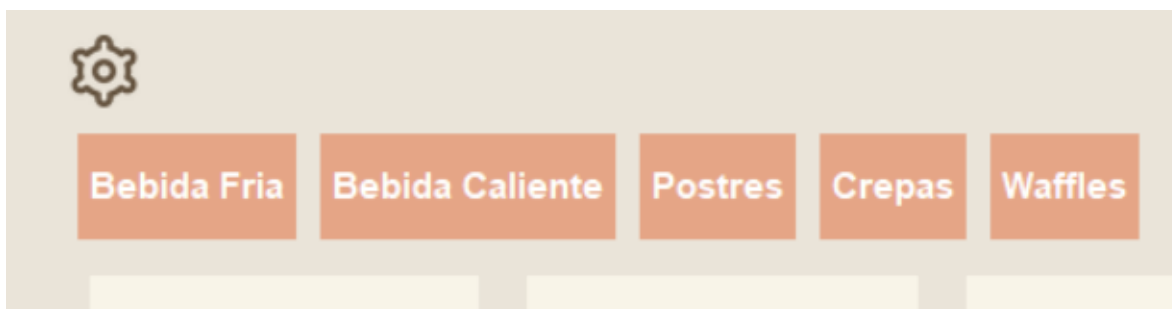
Para borrar un producto primeramente se debe seleccionar el producto dando clic en él, sino el sistema marcara error.



Y para el botón limpiar únicamente hay que dar clic en el botón limpiar y todos los productos desaparecerán del espacio de venta

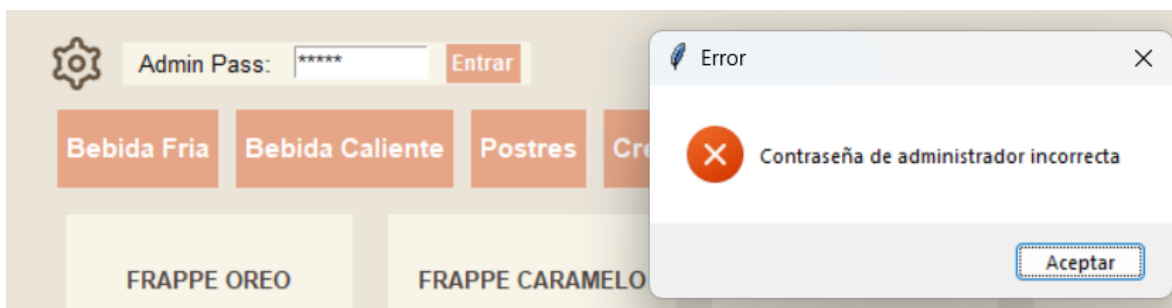
Acceso de los administradores al panel correspondiente

Para acceder al panel de administrador se debe dar clic en el icono de tuerca justo arriba de las categorías de productos



Al darle clic se desplegará un pequeño espacio para ingresar la contraseña para acceder al panel de administrador.

En caso de ingresar una contraseña incorrecta el acceso será denegado.



En caso de ingresar la contraseña correcta, se ingresará al panel de usuario.



Habilitación o deshabilitación de productos

Para habilitar o deshabilitar un topping de la lista del inventario, primeramente, hay que ubicarse en el apartado de Control de ingredientes. Si se entra al panel de administrador, será el primer en aparecer por defecto, si no es el caso, se debe seleccionar del dalo izquierdo.



Una vez ahí, aparecerán todos los toppings y/o ingredientes utilizados en el negocio, ya sea como toppings o como ingredientes de un producto. Del lado derecho de cada ingrediente, se mostrará un botón de color verde con la leyenda “HABILITADO” indicando que si se encuentra disponible el producto.

Ingrediente	Estado
Nutella	HABILITADO
Lechera	HABILITADO
Cajeta	HABILITADO
Mermelada de fresa	HABILITADO
Miel de maple	HABILITADO
Filadelfia	HABILITADO
Fresa	HABILITADO
Plátano	HABILITADO
Durazno	HABILITADO
Lunetas	HABILITADO
Chispas de chocolate	HABILITADO

En caso de que algún producto no se encuentre disponible se debe dar clic en el botón de ese ingrediente para deshabilitarlo del sistema, de esta manera al querer vender un producto con este ingrediente, el sistema no lo permitirá ya que ese ingrediente no se encuentra disponible.

Nutella	HABILITADO
Lechera	HABILITADO
Cajeta	DESHABILITADO
Mermelada de fresa	HABILITADO
Miel de maple	HABILITADO
Filadelfia	DESHABILITADO
Fresa	HABILITADO
Plátano	HABILITADO
Durazno	HABILITADO
Lunetas	HABILITADO
Chispas de chocolate	HABILITADO

Por otro lado, si se desea agregar un nuevo ingrediente, se debe dar clic en el botón “agregar nuevo”.

Durazno	HABILITADO
Lunetas	HABILITADO
Chispas de chocolate	HABILITADO

Exportar a Excel Funciones / Eliminar + Agregar Nuevo

Al darle clic una pequeña venta aparecerá para ingresar el nombre del nuevo ingrediente, posterior a guardarlo en el botón de guardar, aparecerá una confirmación de que todo se realizó de manera correcta, y el nuevo ingrediente aparecerá en la lista

Agregar Ingrediente

Nombre del nuevo topping:

Almendra

Guardar

Éxito

'Almendra' agregado correctamente

Aceptar

Agregar Ingrediente

Nombre del nuevo topping:

Guardar

Agregación de un nuevo producto

Para agregar un nuevo producto, primeramente, se debe ubicarse en la sección de productos, en este aparecerán todos los productos del sistema, justo debajo los botones para “Agregar Nuevo” y “Funciones/Eliminar”. Primeramente, se hablará de la función de agregar

Panel de Administrador - Delicias & Coffee

Control de Productos

Filtrar por Categoría: TODAS

Nombre	Descripción	Precio	Cant. Top.
CREPPA SENCILLA	1 fruta, 1 ingrediente	\$76.99	2
CREPPA ESPECIAL	2 ingredientes, 2 toppings, 1 fruta	\$91.90	5
CREPPA HELADA	2 ingredientes, 2 toppings, 1 fruta, y helado	\$99.00	5
WAFFLE SENCILLO	1 fruta, 1 ingrediente	\$76.90	2
WAFFLE ESPECIAL	2 ingredientes, 2 toppings, 1 fruta	\$91.90	5
WAFFLE HELADO	2 ingredientes, 2 toppings, 1 fruta y helado	\$99.00	5
FRAPPE OREO	sabor oreo	\$65.00	0
FRAPPE CAMEL	sabor caramelo	\$65.00	0
FRAPPE FRAPUCHI	sabor frapuchino	\$65.00	0
CAFE NEGRO	Cafe Oscuro de olla	\$20.00	0

[Exportar a Excel](#)
[Funciones / Eliminar](#)
[+ Agregar Nuevo](#)

Al momento de dar clic en el botón de agregar, cambiara a un nuevo apartado para ingresar los datos de un nuevo producto: categoría, nombre, descripción y precio.

Panel de Administrador - Delicias & Coffee

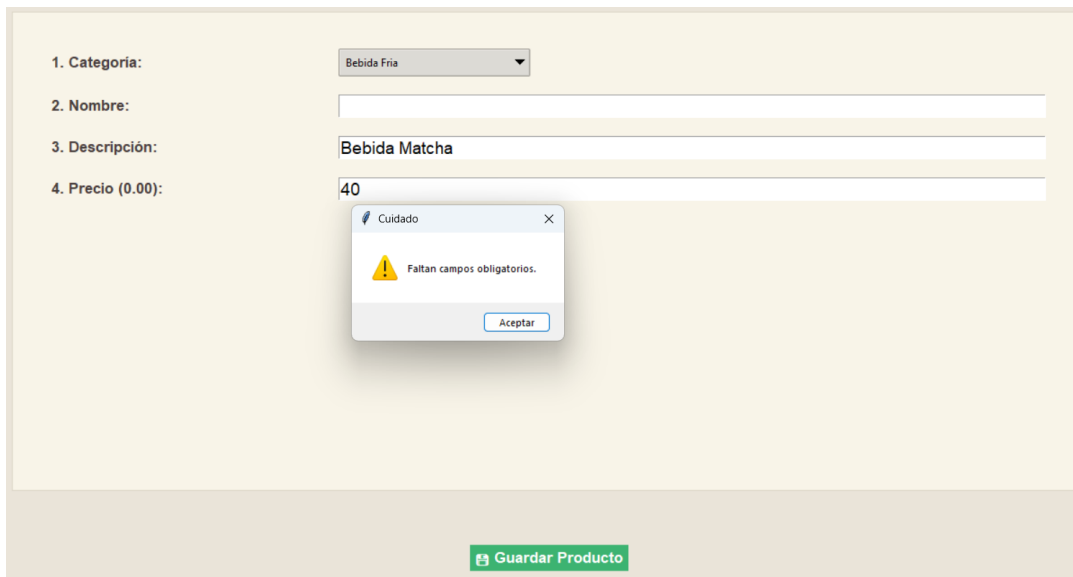
+ Agregar Nuevo Producto

[Volver](#)

1. Categoría:
2. Nombre:
3. Descripción:
4. Precio (0.00):

[Guardar Producto](#)

Es importante mencionar que, al momento de ingresar los datos, se debe ser cuidadoso, es decir, no dejar espacios en blanco y/o ingresar el dato correcto, es decir, en el precio no ingresar letras, solo números.

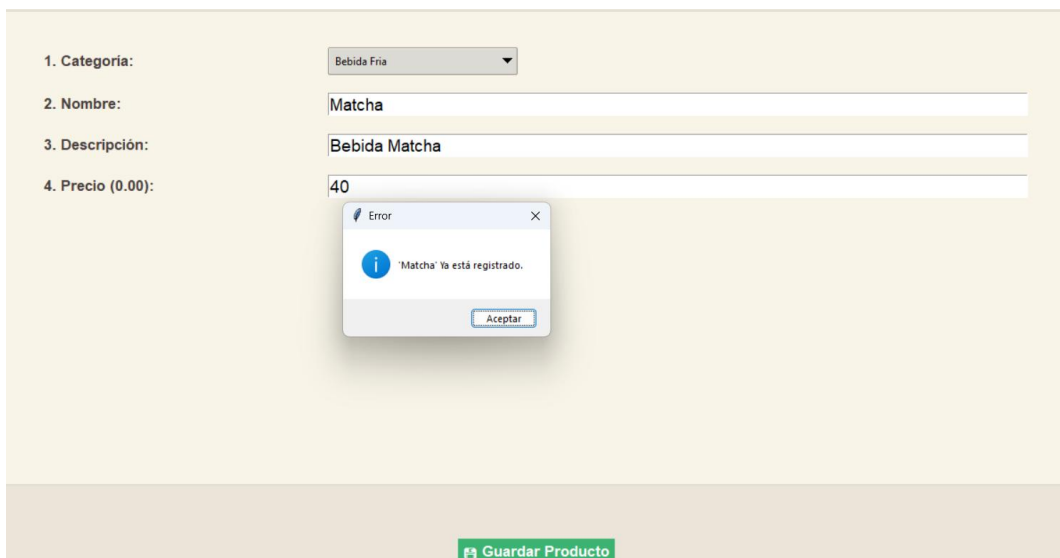


The screenshot shows a product registration form with the following fields:

- 1. Categoría: (Dropdown menu showing 'Bebida Fria')
- 2. Nombre: (Empty text input field)
- 3. Descripción: (Text input field containing 'Bebida Matcha')
- 4. Precio (0.00): (Text input field containing '40')

A modal dialog box titled 'Cuidado' (Warning) is displayed in the center, containing a yellow warning icon and the message 'Faltan campos obligatorios.' (Mandatory fields are missing). Below the message is an 'Aceptar' (Accept) button. At the bottom of the form is a green button labeled 'Guardar Producto' (Save Product).

Si todo se realiza correctamente, aparecerá un mensaje de confirmación, el nuevo producto se registrará en el sistema y este producto estará disponible para ventas.



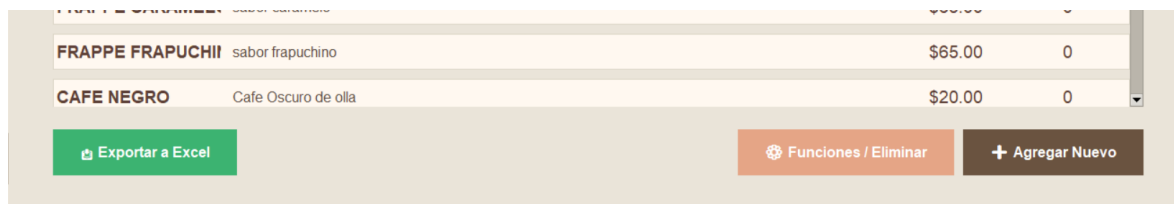
This screenshot shows the same product registration form as above, but with the following updates:

- 2. Nombre: (Text input field now containing 'Matcha')

A modal dialog box titled 'Error' (Error) is displayed in the center, containing a blue information icon and the message 'Matcha ya está registrado.' (Matcha is already registered). Below the message is an 'Aceptar' (Accept) button. The 'Guardar Producto' button remains at the bottom.

Modificación de un producto

Para modificar un producto, en el apartado de productos se debe dar clic en el botón de “Funciones / Eliminar”




Una vez que se le dio clic, aparecerán todos los productos en forma de lista con dos botones en la parte inferior, para editar los datos y eliminar un producto.



Para editar o modificar los datos de un producto se debe seleccionar el producto, primeramente, y posteriormente, dar clic al botón.

Una vez realizado esa acción, aparecerá una ventana con los datos del producto con la opción de editar los datos.



Editar Producto: MATCHA

Categoría:

Nombre:

Descripción:

Precio (0.00):

 **Guardar Cambios**

De igual manera se debe ser cuidadoso al momento de ingresar los datos, no dejar espacios en blanco e ingresar el tipo de dato correcto. De modo contrario el sistema marcara error.

Editar Producto: MATCHA


Categoría:

Nombre:

Descripción:

Precio (0.00):

Cuidado

 Faltan campos obligatorios.

Si la operación se realiza de manera correcta, aparecerá un mensaje de confirmación, y los datos del producto se actualizarán.

✎ Editar Producto: MATCHA ✕


Categoría:

Nombre:


Descripción:

Precio (0.00):

✎ Éxito ✕

 Producto actualizado.

Aceptar

 **Guardar Cambios**

Eliminación de un Producto

Si se desea borrar o eliminar un producto del sistema, en el apartado de gestión de productos, se selecciona el producto a eliminar y se da clic en el botón de “Eliminar Seleccionado”.

26	ICE	Bebida helada	50.00	0	1
----	-----	---------------	-------	---	---

Editar datos

Eliminar Seleccionado

Posteriormente, aparecerá un mensaje de confirmación para confirmar, valga la redundancia el deseo de eliminar el producto.

14	FRESAS CON CREMA		50.00	0	3
15	REBANADA DE PASTEL		25.00	0	3
16	GELATINA DE MOSAICO		20.00	0	3
17	POSTRE DE LIMON		15.00	0	3
18	PALOMITAS DE MICRO		20.00	0	3
19	GALLETAS	Galletas	10.00	0	3
20	PAPITAS O FRITURAS	Papitas o frituras	10.00	0	3
22	CAFE FRIO	cafe en las rocas	20.00	0	1
24	MATCHA	bebida refrescante	40.00	0	1
25	FRAPPE ROMPOPE	frappe sabor rompopo	45.00	0	1
26	ICE	Bebida helada	50.00	0	1

Editar datos

Eliminar Seleccionado

Al confirmar la eliminación, un mensaje de aparecerá indicando que el producto se eliminó del sistema y de la base de datos.

24	MATCHA	bebida refre	40.00	0	1
25	FRAPPE ROMPOPE	frappe sabor	45.00	0	1

Editar datos

Eliminar Seleccionado

Vista de ventas realizadas

Para poder visualizar todas las ventas realizadas, así como sus detalles, se debe ubicar en la sección de ventas en el lado izquierdo. Una vez ahí aparecerán los datos muy generales de la venta: Su ID, la fecha de venta, el ID del vendedor y el total de la misma.

Panel de Administrador - Delicias & Coffee

Delicias & Coffee
Panel Admin

- Ventas
- C. Ingredientes
- Productos
- Reportes

Administrador

Salir al Punto de Venta

Historial de Ventas

ID Ticket	Fecha	ID Vendedor	TOTAL
7	05/12/2025	2	\$191.90
6	03/12/2025	2	\$156.90
5	03/12/2025	2	\$240.90
4	03/12/2025	2	\$206.90
3	02/12/2025	2	\$378.80
2	02/12/2025	2	\$156.90
1	02/12/2025	2	\$164.00

Ver Detalles de Venta Seleccionada

Exportar a Excel

Actualizar Lista

Si se desea ver los detalles específicos de una venta, se debe seleccionar la venta y dar clic en el botón “Ver Detalles de Venta Seleccionada”.

Una vez hecho esto, aparece una ventana con los datos de la venta: el vendedor, numero de ticket, el total y los artículos vendidos.

✎ Detalles del Ticket #1

Ticket #1

Fecha: 02/12/2025
Vendedor ID: 2
Total: \$164.00

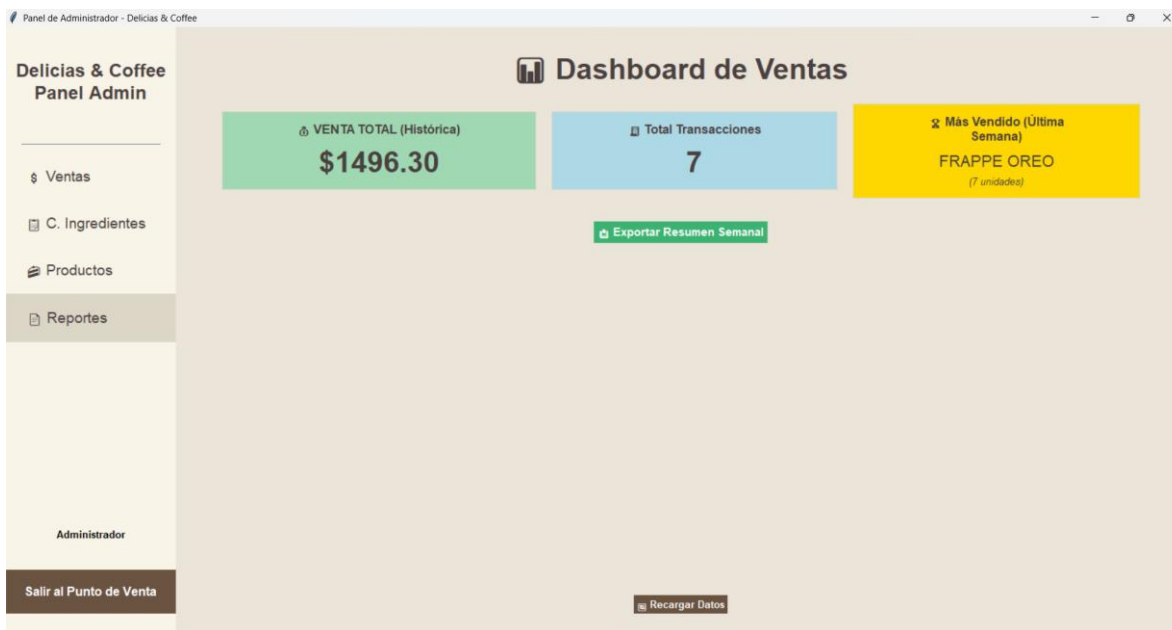
Artículos Vendidos:

1x FRAPPE FRAPUCHINO	\$65.00
1x CREPPA HELADA (Nutella, Durazno, Granillo, Guanabane)	\$99.00

Vista de reportes semanales y mensuales

Para ver los datos de las ventas de la semana y del mes, primeramente, se debe ubicar el apartado de reportes, dando clic en el apartado del mismo nombre del lado izquierdo.

Una vez ahí, se mostrarán datos tales como el total general de las ventas generadas en la semana, el total de las transacciones y el producto mas vendido y la cantidad de unidades vendidas.



Exportación de reportes y/o datos

El sistema de gestión generado también permite exportar los diferentes datos del sistema y los reportes generados, para esto se cuenta con un botón de “Exportar a Excel” en cada uno de los apartados.



Apartado Reportes

FRAPPE OREO	sabor oreo	\$65.00	0
FRAPPE CARAMELO	sabor caramelo	\$65.00	0
FRAPPE FRAPUCHINI	sabor frapuchino	\$65.00	0
CAFE NEGRO	Cafe Oscuro de olla	\$20.00	0

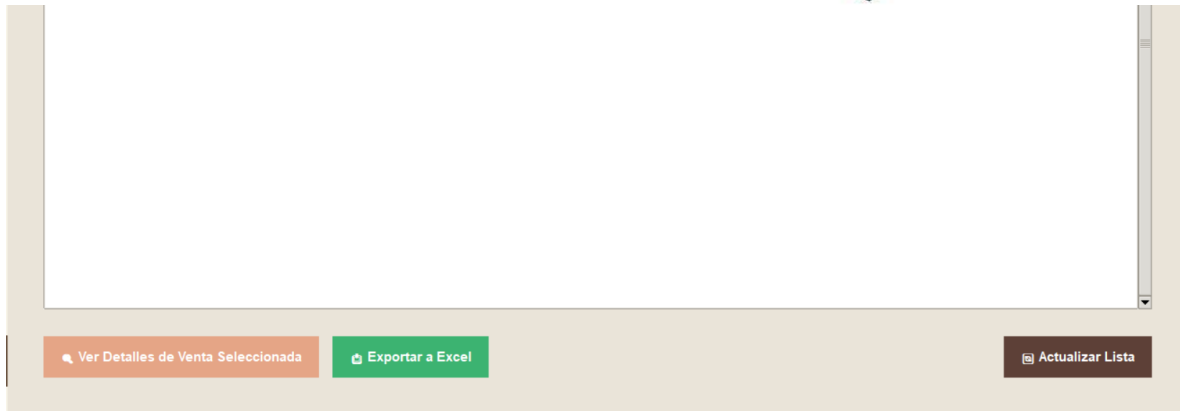
[Exportar a Excel](#)
[Funciones / Eliminar](#)
[+ Agregar Nuevo](#)

Apartado de productos

Fresa	HABILITADO
Plátano	HABILITADO
Durazno	HABILITADO
Lunetas	HABILITADO
Chispas de chocolate	HABILITADO

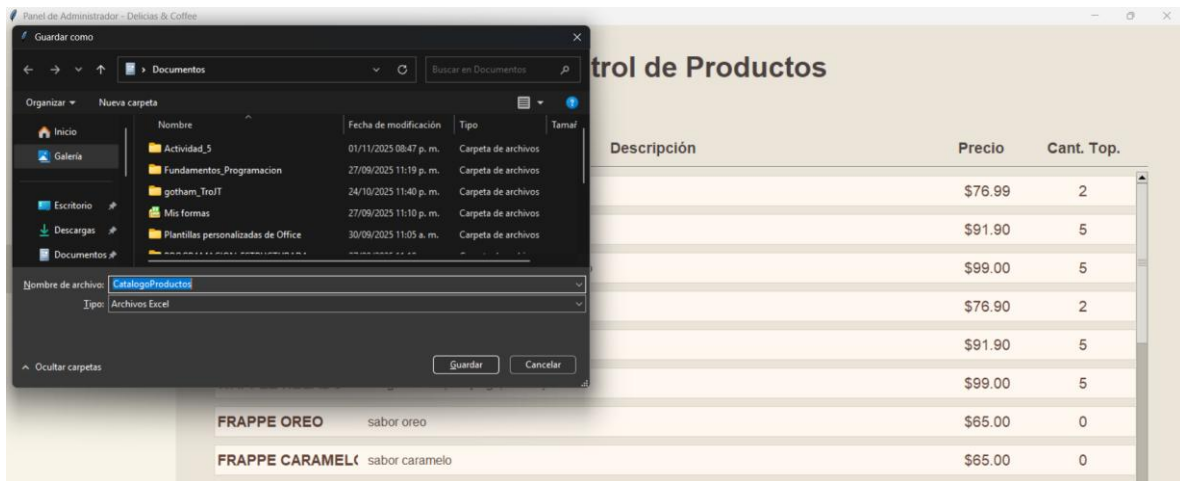
[Exportar a Excel](#)
[Funciones / Eliminar](#)
[+ Agregar Nuevo](#)

Apartado de control de ingredientes



Apartado de ventas

En cualquier apartado del cual se desee exportar la información, se debe dar clic en el botón antes mencionado. Cuando se realiza, abrirá el explorador de archivos para seleccionar la ruta y nombre del archivo generado.



Al guardarlo el archivo Excel, quedara guardado, valga la redundancia en el equipo local.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	D Product	Nombre	Descripción	Precio	ppings M	Categoría						
2	1	CREPPA SE 1 fruta, 1 l	76.99		2	Crepas						
3	2	CREPPA ES 2 ingredier	91.90		5	Crepas						
4	3	CREPPA HI 2 ingredier	99.00		5	Crepas						
5	4	WAFFLE SE 1 fruta, 1 l	76.90		2	Waffles						
6	5	WAFFLE ES 2 ingredier	91.90		5	Waffles						
7	6	WAFFLE HI 2 ingredier	99.00		5	Waffles						
8	7	FRAPPE OF sabor oreo	65.00		0	Bebida Fria						
9	8	FRAPPE CA sabor cara	65.00		0	Bebida Fria						
10	9	FRAPPE FR sabor frap	65.00		0	Bebida Fria						
11	10	CAFE NEGI Cafe Oscu	20.00		0	Bebida Caliente						
12	11	CAPUCHIN Capuchino	35.00		0	Bebida Caliente						
13	12	CAFE CON Cafe con l	25.00		0	Bebida Caliente						
14	13	TE	TE con azu	15.00		0	Bebida Caliente					
15	14	FRESAS CC Fresas con	50.00		0	Postres						
16	15	REBANAD/ Rebanada	25.00		0	Postres						
17	16	GELATINA Gelatina d	20.00		0	Postres						
18	17	POSTRE DI Postre de	15.00		0	Postres						
19	18	PALOMITA Palomitas	20.00		0	Postres						
20	19	GALLETAS Galletas	10.00		0	Postres						
21	20	PAPITAS O Papitas o f	10.00		0	Postres						
22	22	CAFE FRIO cafe en las	20.00		0	Bebida Fria						
23	25	FRAPPE RC frape sabo	45.00		0	Bebida Fria						

Como paso final para Salir del panel de administrador se debe dar clic en el botón de “Salir al Punto de Venta”, ubicado en la parte izquierda, en la parte inferior.



Y para salir del sistema se debe, dar clic en la el botón de “SALIR”, ubicado en la esquina superior derecha, de esta manera el sistema se cerrará.

