



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS COMPUTACIONALES

Práctica 12 - Manual de Usuario

Nombre: Oscar Evanilson Gutiérrez Pérez, Código: 219748308

Nombre: Milton Osvaldo Rodríguez González, Código: 216572357

Materia: Seminario de Solución de Problemas de Ingeniería de Software

Sección: D01

Carrera: Ingeniería en Computación

28 de noviembre de 2021

Índice

| | |
|--|----|
| Introducción | 3 |
| Inicio de Aplicación | 3 |
| Acerca del Sistema | 3 |
| Iniciar Sistema | 3 |
| Portada | 4 |
| Sección de Inventario | 5 |
| Agregar producto a inventario | 6 |
| Ver productos del inventario | 7 |
| Modificar producto de inventario | 7 |
| Buscar o eliminar producto en inventario | 10 |
| Sección de Pedidos | 12 |
| Agregar nuevo pedido | 12 |
| Ver pedidos guardados | 14 |
| Modificar pedido guardado | 16 |
| Buscar o eliminar pedido | 18 |
| Sección de Ventas | 20 |
| Agregar nueva venta | 20 |
| Ver ventas realizadas | 22 |
| Modificar ventas realizadas | 24 |
| Buscar o eliminar venta | 28 |

Introducción

En el documento presente se detalla la información acerca del sistema para facilitar el uso del mismo a los usuarios. Este documento tiene la finalidad de dar asistencia al usuario de las funciones que se pueden ejercer con este sistema y es un apoyo para entender de forma detallada el funcionamiento y manejo del mismo.

Inicio de Aplicación

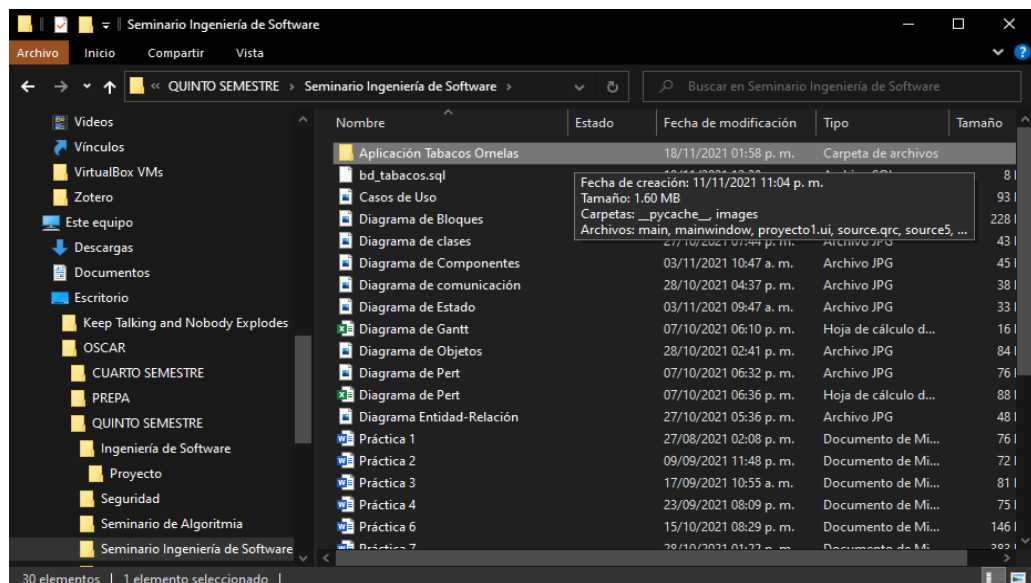
Acerca del Sistema

El siguiente sistema está diseñado para su uso en la empresa Tabacos Ornelas. Fue creado con la finalidad de ayudar a los trabajadores del negocio a administrar de manera eficiente toda la información que manejan; ya sea acerca de productos, pedidos o de ventas. El software está estructurado con las opiniones de los mismos trabajadores de la empresa.

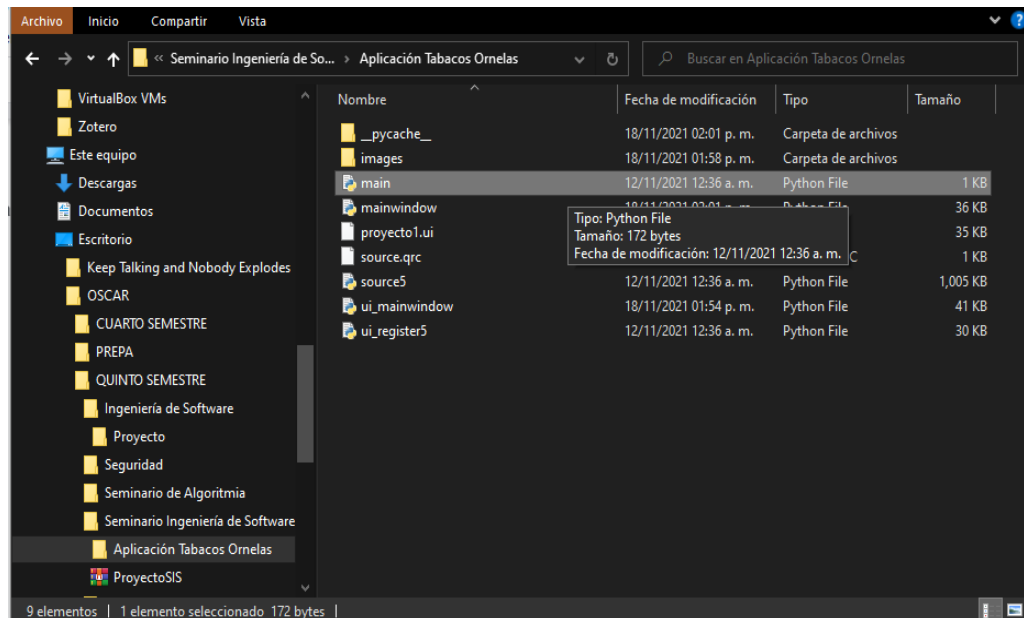
Iniciar Sistema

Para iniciar el sistema es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

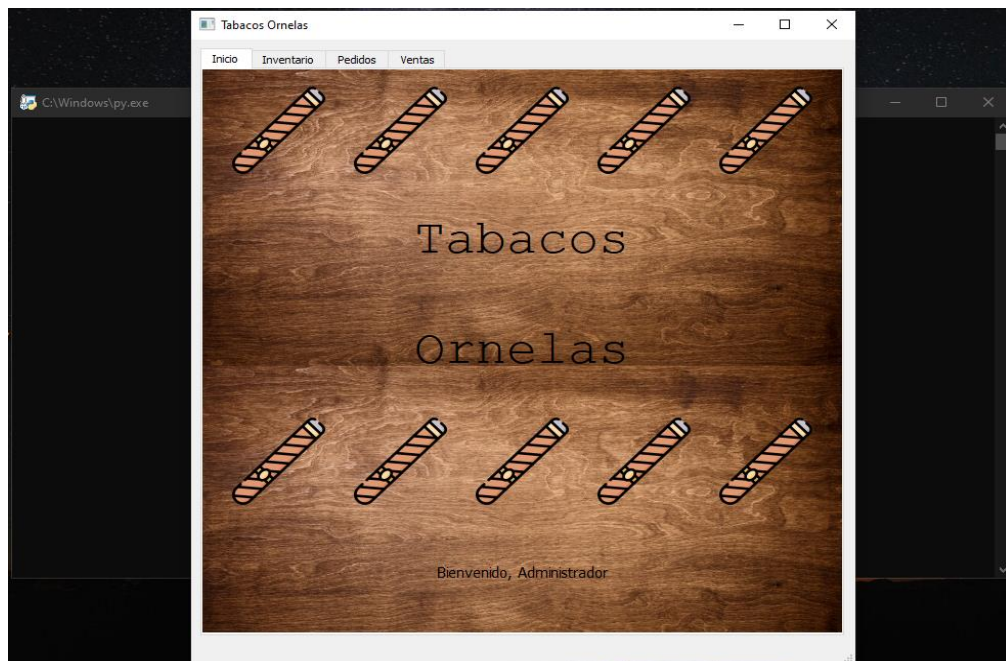
- 1) Localizar y acceder a la carpeta donde se encuentran los archivos de la aplicación.



- 2) Identificar el archivo con el nombre "main".



- 3) Dar click izquierdo dos veces sobre este archivo y esperar unos momentos a que cargue la aplicación.

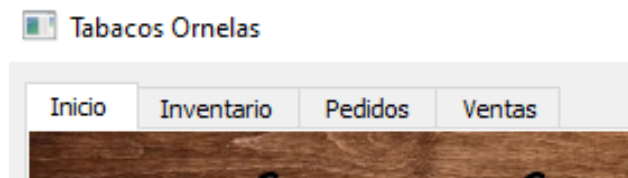


Portada

La página de inicio sirve como bienvenida al usuario que lo está utilizando. Los elementos (imágenes, texto, fondo) no ofrecen ninguna funcionalidad, son simplemente para que la aplicación se vea mejor.



Desde la pestaña de Inicio se puede acceder al resto de pestañas ubicadas en la parte superior izquierda.

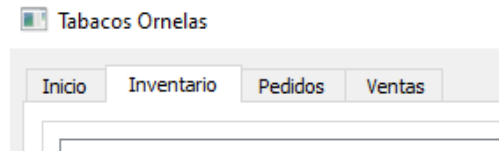


La ventana de la aplicación es adaptable al tamaño deseado por el usuario; los elementos se ajustarán al abrir pantalla completa, alargarla, hacerla más pequeña, etc.



Sección de Inventario

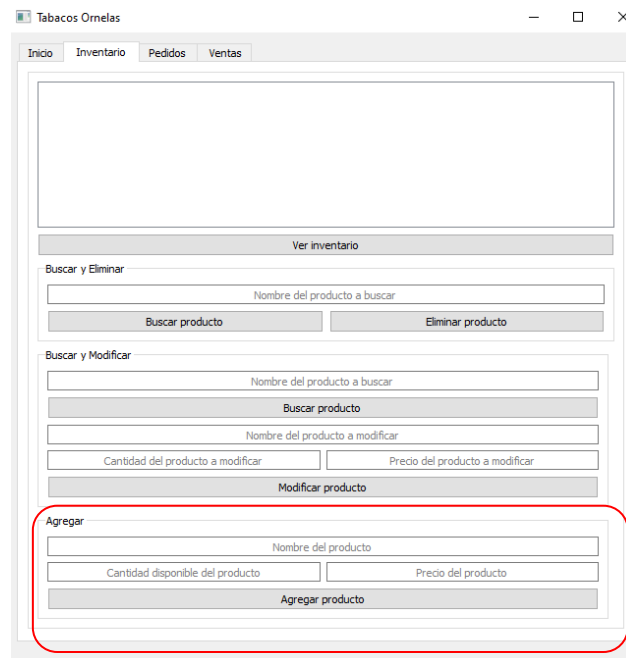
Para acceder a la pestaña de inventario, basta con darle click izquierdo al botón que aparece en la parte superior izquierda, a la derecha del botón de "Inicio".



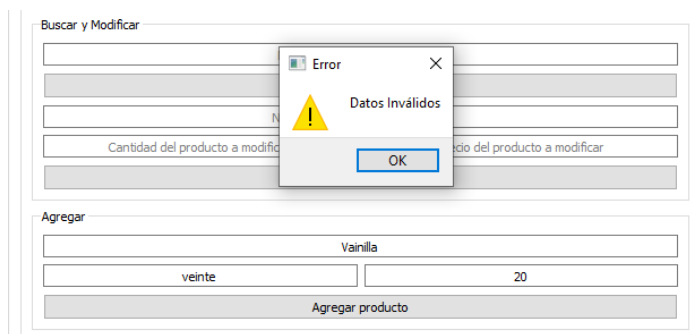
Agregar producto a inventario

Para agregar un producto nuevo al inventario es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

- 1) Identificar el apartado para agregar producto.

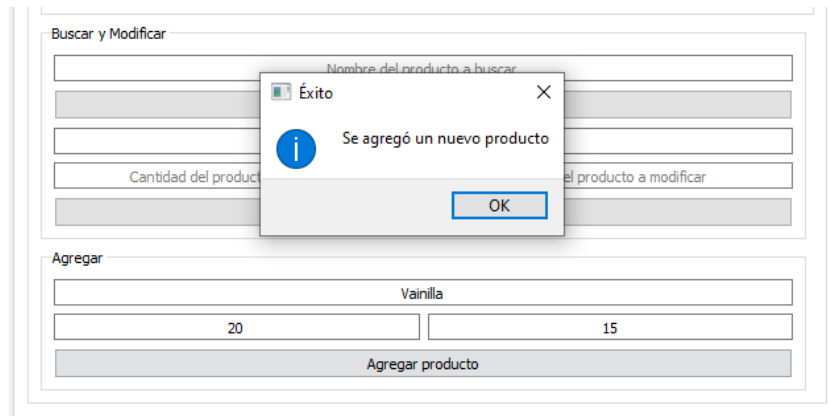


- 2) Llenar los campos con la información correspondiente del producto nuevo, en cada campo indica el dato que debe agregarse.



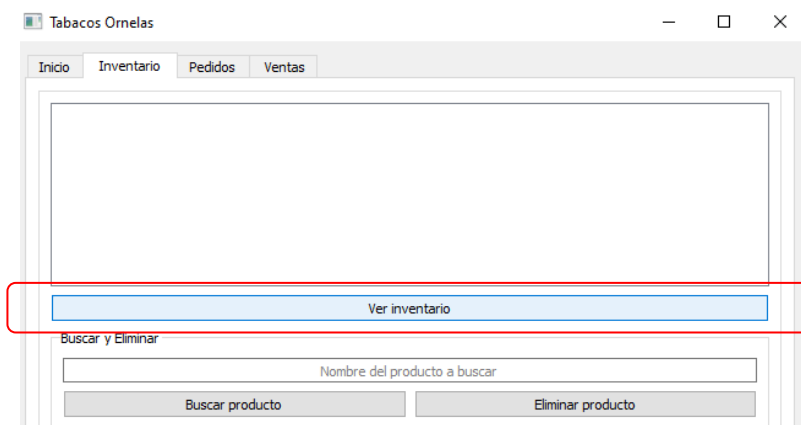
NOTA: Si se agregan valores incorrectos o inválidos en alguno de los campos, se mostrará un error al usuario y no se guardará el producto, tendrá que intentar nuevamente con valores correctos.

- 3) Presionar el botón “Agregar Producto” con el click izquierdo del ratón para guardar el producto nuevo.

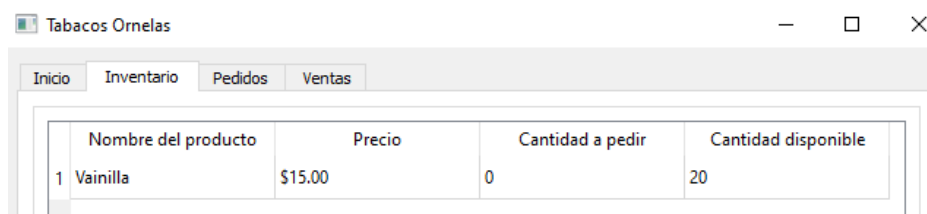


Ver productos del inventario

Para ver todos los productos que se encuentran guardados en el inventario y la información de estos es necesario identificar el botón “Ver Inventario” y presionarlo con el click izquierdo del ratón.



La información de los productos se mostrará en el área superior en forma de tabla.



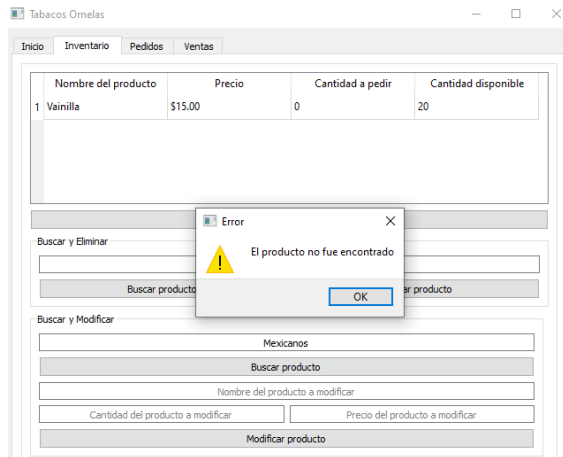
Modificar producto de inventario

Para modificar un producto en el inventario es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

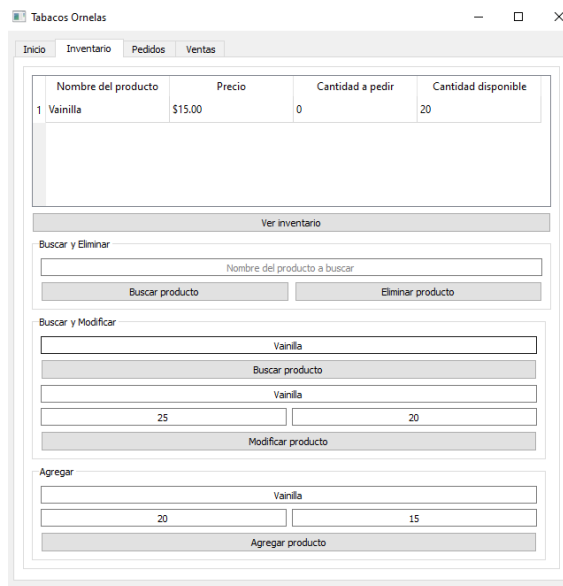
- 1) Identificar el apartado para buscar y modificar.

- 2) Ingresar el nombre del producto a modificar en el campo de “Nombre del producto a buscar” y presionar con click izquierdo el botón “Buscar producto” para ver la información del producto en cuestión. El producto encontrado se mostrará en el espacio en blanco de la parte de arriba.

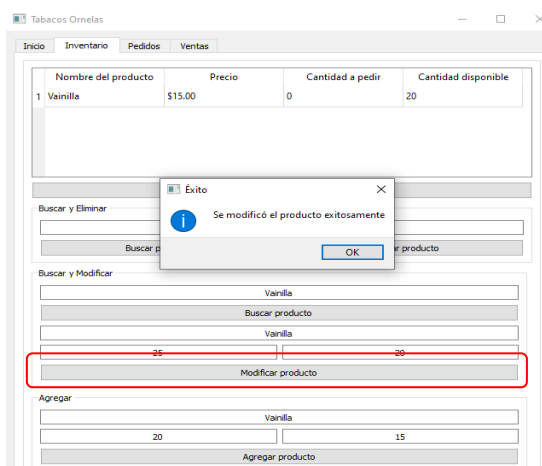
En caso de no ser encontrado, se le notificará al usuario.



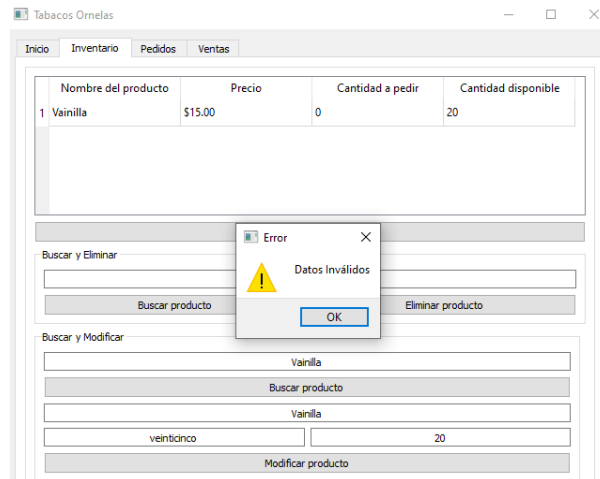
- 3) Llenar los campos de los datos del producto con la información modificada del producto. Estos campos están en la parte inferior del botón de buscar que se utilizó anteriormente.



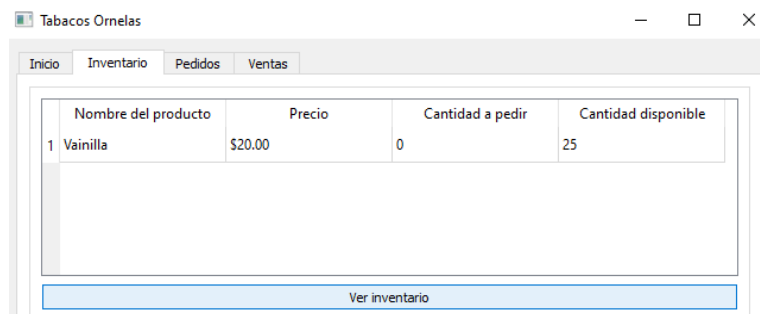
- 4) Presionar con click izquierdo el botón de “Modificar producto” para guardar los cambios.



NOTA: Si se agregan valores incorrectos o inválidos en alguno de los campos, se mostrará un error al usuario y no se guardará el producto, tendrá que intentar nuevamente con valores correctos.



- 5) Para verificar que la modificación se haya realizado correctamente, se puede consultar el inventario presionando con click izquierdo el botón “Ver Inventario” nuevamente.



Buscar o eliminar producto en inventario

Para buscar un producto en el inventario es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

- 1) Identificar el apartado para buscar y eliminar.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Nombre del producto | Precio | Cantidad a pedir | Cantidad disponible |
|---|---------------------|---------|------------------|---------------------|
| 1 | Vainilla | \$20.00 | 0 | 25 |
| 2 | Mexicanos | \$10.00 | 0 | 25 |

Ver inventario

Buscar y Eliminar

Nombre del producto a buscar

Buscar producto Eliminar producto

Buscar y Modificar

Vainilla

Buscar producto

Vainilla

veinticinco 20

Modificar producto

Agregar

Mexicanos

25 10

Agregar producto

- 2) Ingresar el nombre del producto a buscar en el campo “Nombre del producto a buscar”.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Nombre del producto | Precio | Cantidad a pedir | Cantidad disponible |
|---|---------------------|---------|------------------|---------------------|
| 1 | Vainilla | \$20.00 | 0 | 25 |

Ver inventario

Buscar y Eliminar

Vainilla

Buscar producto Eliminar producto

- 3) Presionar con click izquierdo el botón “Buscar producto”. La información del producto se mostrará en el área superior y en caso de no ser encontrado se le notificará al usuario.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Nombre del producto | Precio | Cantidad a pedir | Cantidad disponible |
|---|---------------------|---------|------------------|---------------------|
| 1 | Vainilla | \$20.00 | 0 | 25 |

Ver inventario

Buscar y Eliminar

Vainilla

Buscar producto Eliminar producto

Buscar y Modificar

Vainilla

Buscar producto

Vainilla

veinticinco 20

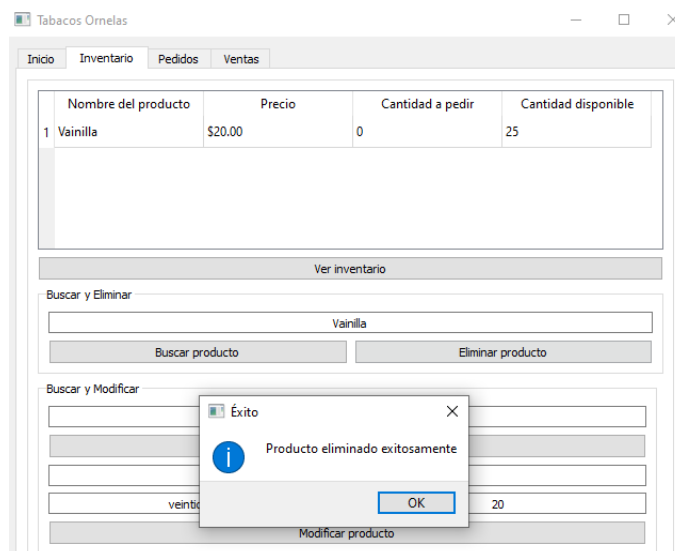
Modificar producto

Error

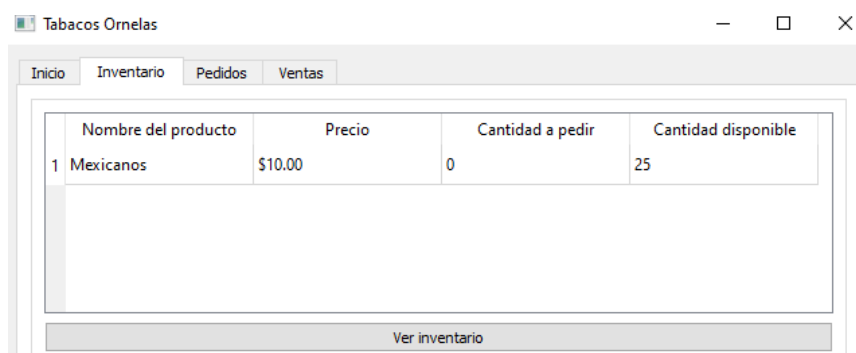
El producto no fue encontrado

OK

- 4) Si se desea eliminar el producto buscado solamente debe de dar click izquierdo en el botón “Eliminar producto” y este se eliminará del inventario.

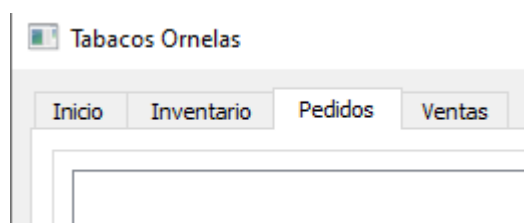


- 5) Si se desea verificar que se eliminó el producto, se puede revisar en el inventario dando click nuevamente al botón “Ver Inventario”.



Sección de Pedidos

Para acceder a la pestaña de pedidos, basta con darle click izquierdo al botón que aparece en la parte superior izquierda, a la derecha del botón de “Inventario”.



Agregar nuevo pedido

Para agregar un pedido es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

- 1) Identificar el apartado para agregar pedido.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

Ver

Fecha de entrega de los pedidos (dd/mm/aaaa)

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido Eliminar pedido

Buscar y Modificar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido

Nombre del producto pedido a modificar Cantidad pedida a modificar

Fecha del pedido a modificar Fecha de entrega a modificar

Nombre del cliente a modificar Teléfono del cliente a modificar

Modificar pedido

Agregar

Nombre del producto pedido Cantidad pedida

Fecha del pedido (dd/mm/aaaa) Fecha de entrega (dd/mm/aaaa)

Nombre del cliente Teléfono del cliente

Agregar pedido

- 2) Llenar los campos con la información correspondiente del pedido nuevo, en cada campo indica el dato que debe agregarse.

Número del pedido a buscar

Buscar pedido

Nombre del producto pedido a modificar Cantidad pedida a modificar

Fecha del pedido a modificar Fecha de entrega a modificar

Nombre del cliente a modificar Teléfono del cliente a modificar

Modificar pedido

Agregar

Mexicanos 20

24-11-2021 26/11/2021

Oscar Gutierrez 3334353637

Agregar pedido

Error

Datos Inválidos

OK

NOTA: Si se agregan valores incorrectos o inválidos en alguno de los campos, así como una fecha incorrecta o con formato distinto al indicado en el campo, se mostrará un error al usuario y no se guardará el pedido, tendrá que intentar nuevamente con valores correctos.

- 3) Presionar el botón “Agregar Pedido” con el click izquierdo del ratón para guardar el pedido nuevo.

Buscar y Modificar

Nombre del producto pedido a modificar

Cantidad pedida a modificar

Fecha del pedido a modificar

Fecha de entrega a modificar

Nombre del cliente a modificar

Teléfono del cliente a modificar

Modificar pedido

Agregar

Mexicanos

20

24/11/2021

26/11/2021

Oscar Gutierrez

3334353637

Agregar pedido

Éxito

Se agregó un nuevo pedido

OK

Ver pedidos guardados

Para ver todos los pedidos que se encuentran guardados y la información de estos es necesario identificar el apartado de Ver, donde se tendrá que ingresar la fecha de entrega de los pedidos a buscar en el campo “Fecha de entrega de los pedidos” y presionar el botón “Ver pedidos” con el click izquierdo del ratón.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

Ver

Fecha de entrega de los pedidos (dd/mm/aaaa)

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido Eliminar pedido

Buscar y Modificar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido

Nombre del producto pedido a modificar

Cantidad pedida a modificar

Fecha del pedido a modificar

Fecha de entrega a modificar

Nombre del cliente a modificar

Teléfono del cliente a modificar

Modificar pedido

Agregar

Mexicanos

20

24/11/2021

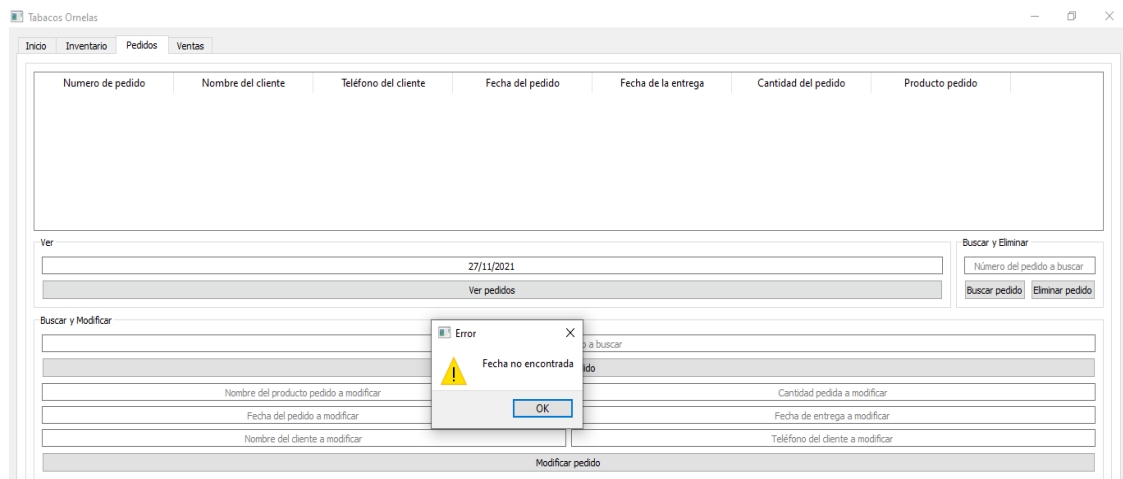
26/11/2021

Oscar Gutierrez

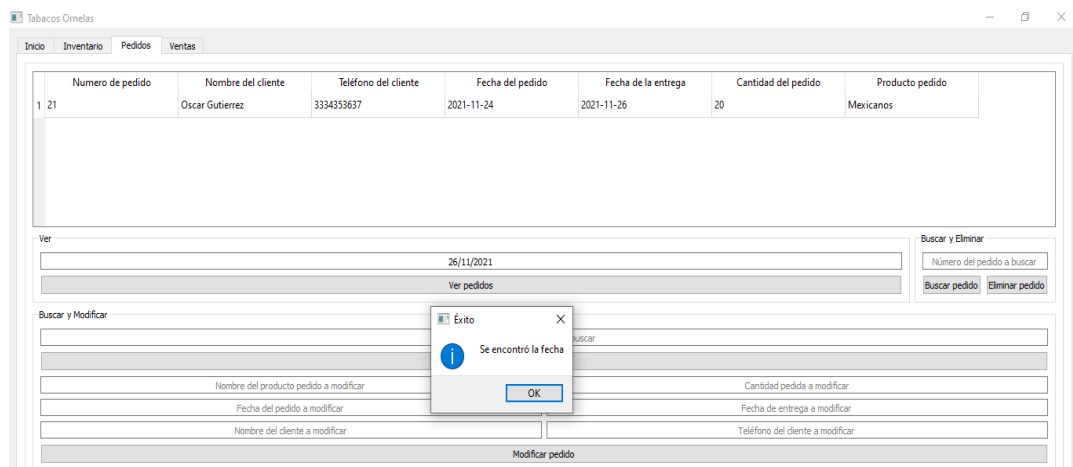
3334353637

Agregar pedido

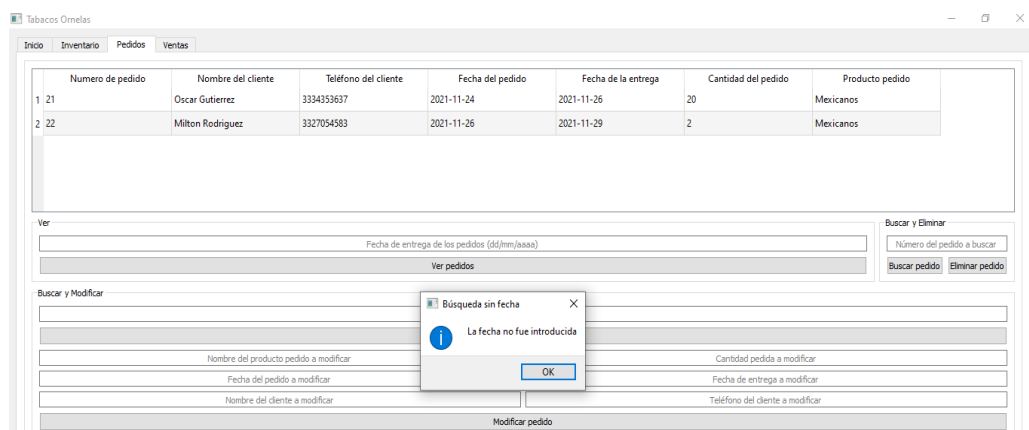
NOTA: Si se agrega una fecha incorrecta o con formato distinto al indicado en el campo, se mostrará un error al usuario y tendrá que intentar nuevamente con valores correctos.



Si se ingresa una fecha válida y hay pedidos en dicha fecha, se mostrarán los pedidos de la misma en el área superior en forma de tabla.



De lo contrario se mostrarán todos los pedidos guardados.



Modificar pedido guardado

Para modificar un pedido es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

- 1) Identificar el apartado para buscar y modificar.

The screenshot shows the 'Tabacos Ornelas' application interface. The 'Pedidos' tab is active. A table lists two orders. Below the table, the 'Ver' section has a date input and a 'Ver pedidos' button. The 'Buscar y Eliminar' section has a 'Número del pedido a buscar' input and 'Buscar pedido' and 'Eliminar pedido' buttons. The 'Buscar y Modificar' section, highlighted with a red box, contains a 'Número del pedido a buscar' input, a 'Buscar pedido' button, and fields for 'Nombre del producto pedido a modificar', 'Cantidad pedida a modificar', 'Fecha del pedido a modificar', 'Fecha de entrega a modificar', 'Nombre del cliente a modificar', and 'Teléfono del cliente a modificar'. Below this is a 'Modificar pedido' button. The 'Agregar' section has a table with columns for 'Producto', 'Cantidad', 'Fecha', and 'Teléfono', and an 'Agregar pedido' button.

| Número de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 21 | Oscar Gutierrez | 3334353637 | 2021-11-24 | 2021-11-26 | 20 | Mexicanos |
| 2 22 | Milton Rodriguez | 3327054583 | 2021-11-26 | 2021-11-29 | 2 | Mexicanos |

Ver

Fecha de entrega de los pedidos (dd/mm/aaaa)

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido Eliminar pedido

Buscar y Modificar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido

Nombre del producto pedido a modificar

Cantidad pedida a modificar

Fecha del pedido a modificar

Fecha de entrega a modificar

Nombre del cliente a modificar

Teléfono del cliente a modificar

Modificar pedido

Agregar

| Producto | Cantidad | Fecha | Teléfono |
|-----------|----------|------------|------------|
| Mexicanos | 2 | 26/11/2021 | 3327054583 |

Agregar pedido

- 2) Ingresar el número del pedido a modificar en el campo de “Número del pedido a buscar” y presionar con click izquierdo el botón “Buscar pedido” para ver la información del pedido en cuestión. El pedido encontrado se mostrará en el espacio en blanco de la parte de arriba.

The screenshot shows the 'Tabacos Ornelas' application interface. The 'Pedidos' tab is active. The 'Buscar y Modificar' section, highlighted with a red box, now shows the 'Número del pedido a buscar' field filled with '22'. The 'Buscar pedido' button is highlighted in blue. The other fields in the section are empty. The 'Agregar' section remains the same.

| Número de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 22 | Milton Rodriguez | 3327054583 | 2021-11-26 | 2021-11-29 | 2 | Mexicanos |

Ver

Fecha de entrega de los pedidos (dd/mm/aaaa)

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido Eliminar pedido

Buscar y Modificar

22

Buscar pedido

Nombre del producto pedido a modificar

Cantidad pedida a modificar

Fecha del pedido a modificar

Fecha de entrega a modificar

Nombre del cliente a modificar

Teléfono del cliente a modificar

Modificar pedido

Agregar

| Producto | Cantidad | Fecha | Teléfono |
|-----------|----------|------------|------------|
| Mexicanos | 2 | 26/11/2021 | 3327054583 |

Agregar pedido

En caso de no ser encontrado, se le notificará al usuario.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|---|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | 22 | Milton Rodriguez | 3327054583 | 2021-11-26 | 2021-11-29 | 2 | Mexicanos |

Ver

Fecha de entrega de los pedidos (dd/mm/aaaa)

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido Eliminar pedido

Buscar y Modificar

23

Buscar pedido

Nombre del producto pedido a modificar

Cantidad pedido a modificar

Fecha del pedido a modificar

Fecha de entrega a modificar

Nombre del cliente a modificar

Teléfono del cliente a modificar

Agregar

Mexicanos

2

26/11/2021

29/11/2021

Milton Rodriguez

3327054583

Agregar pedido

Error

El pedido no fue encontrado

OK

- 3) Llenar los campos de los datos del pedido con la información modificada del mismo. Estos campos están en la parte inferior del botón de buscar que se utilizó anteriormente.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|---|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | 22 | Milton Rodriguez | 3327054583 | 2021-11-26 | 2021-11-29 | 2 | Mexicanos |

Ver

Fecha de entrega de los pedidos (dd/mm/aaaa)

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido Eliminar pedido

Buscar y Modificar

22

Buscar pedido

Mexicanos

3

26/11/2021

27/11/2021

Milton Gonzalez

3327054583

Modificar pedido

- 4) Presionar con click izquierdo el botón de “Modificar pedido” para guardar los cambios.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|---|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | 22 | Milton Rodriguez | 3327054583 | 2021-11-26 | 2021-11-29 | 2 | Mexicanos |

Ver

Fecha de entrega de los pedidos (dd/mm/aaaa)

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido Eliminar pedido

Buscar y Modificar

22

Buscar pedido

Mexicanos

3

26/11/2021

27/11/2021

Milton Gonzalez

3327054583

Modificar pedido

Éxito

Se modificó un pedido

OK

NOTA: Si se agregan valores incorrectos o inválidos en alguno de los campos, así como una fecha incorrecta o con formato distinto al indicado en el campo, se mostrará un error al usuario y no se guardará el pedido, tendrá que intentar nuevamente con valores correctos.

The screenshot shows the 'Tabacos Ornelas' application interface. A modal error dialog box is displayed in the center with the title 'Error' and a yellow warning icon. The message inside the dialog is 'Datos Invalidos'. The background application window has tabs for 'Inicio', 'Inventario', 'Pedidos', and 'Ventas'. The 'Pedidos' tab is active, showing a table with the following data:

| | Numero de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|---|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | 22 | Milton Rodriguez | 3327054583 | 2021-11-26 | 2021-11-29 | 2 | Mexicanos |

Below the table, there is a 'Ver' button and a search section with a text input field and buttons for 'Ver pedido', 'Buscar y Eliminar', 'Número del pedido a buscar', 'Buscar pedido', and 'Eliminar pedido'.

- 5) Para verificar que la modificación se haya realizado correctamente, se puede consultar los pedidos presionando con click izquierdo el botón “Ver pedidos” nuevamente.

The screenshot shows the 'Tabacos Ornelas' application interface. The 'Ver' button is highlighted. The background application window shows a table with the following data:

| | Numero de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|---|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | 21 | Oscar Gutierrez | 3334353637 | 2021-11-24 | 2021-11-26 | 20 | Mexicanos |
| 2 | 22 | Milton Gonzalez | 3327054583 | 2021-11-26 | 2021-11-27 | 3 | Mexicanos |

Below the table, there is a 'Ver' button and a search section with a text input field and buttons for 'Ver pedidos', 'Buscar y Eliminar', 'Número del pedido a buscar', 'Buscar pedido', and 'Eliminar pedido'.

Buscar o eliminar pedido

Para buscar un pedido guardado es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

- 1) Identificar el apartado para buscar y eliminar.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|---|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | 21 | Oscar Gutierrez | 3334353637 | 2021-11-24 | 2021-11-26 | 20 | Mexicanos |
| 2 | 22 | Milton Gonzalez | 3327054583 | 2021-11-26 | 2021-11-27 | 3 | Mexicanos |

Ver

22

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

Número del pedido a buscar

Buscar pedido Eliminar pedido

Buscar pedido

Modificar pedido

Agregar

Mexicanos

2

26/11/2021

29/11/2021

Milton Rodriguez

3327054583

Agregar pedido

2) Ingresar el número del pedido a buscar en el campo “Número del pedido a buscar”.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|---|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | 21 | Oscar Gutierrez | 3334353637 | 2021-11-24 | 2021-11-26 | 20 | Mexicanos |
| 2 | 22 | Milton Gonzalez | 3327054583 | 2021-11-26 | 2021-11-27 | 3 | Mexicanos |

Ver

22

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

22

Buscar pedido Eliminar pedido

3) Presionar con click izquierdo el botón “Buscar pedido”. La información del pedido se mostrará en el área superior.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|---|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | 21 | Oscar Gutierrez | 3334353637 | 2021-11-24 | 2021-11-26 | 20 | Mexicanos |

Ver

22

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

21

Buscar pedido Eliminar pedido

En caso de no ser encontrado se le notificará al usuario.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de pedido | Nombre del cliente | Teléfono del cliente | Fecha del pedido | Fecha de la entrega | Cantidad del pedido | Producto pedido |
|---|------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | 21 | Oscar Gutierrez | 3334353637 | 2021-11-24 | 2021-11-26 | 20 | Mexicanos |

Ver

22

Ver pedidos

Buscar y Eliminar

23

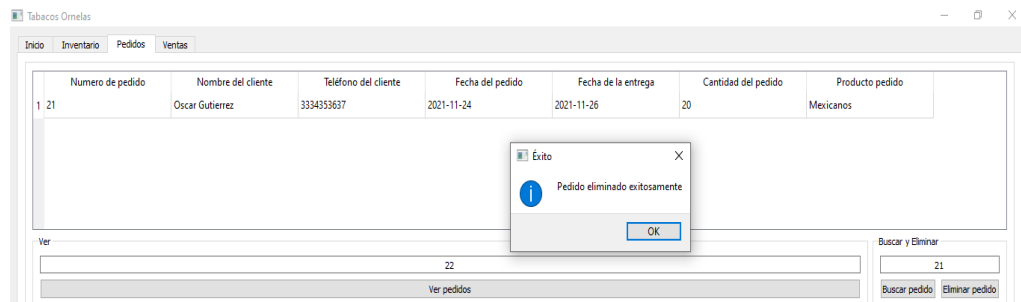
Buscar pedido Eliminar pedido

Error

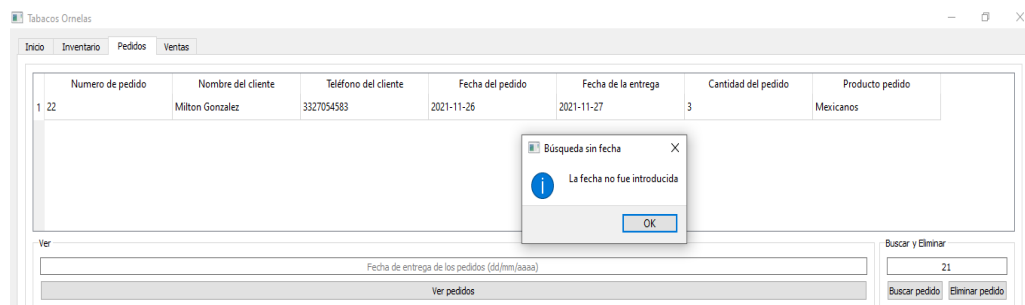
El pedido no fue encontrado

OK

- 4) Si se desea eliminar el pedido buscado solamente debe de dar click izquierdo en el botón “Eliminar pedido” y este se eliminará.

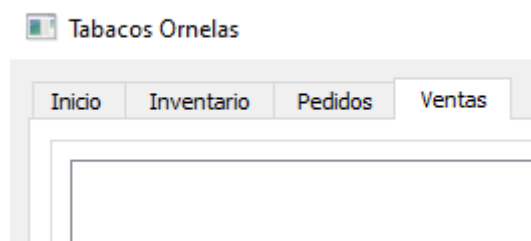


- 5) Si se desea verificar que se eliminó el pedido, se puede revisar dando click nuevamente al botón “Ver pedidos”.



Sección de Ventas

Para acceder a la pestaña de ventas, basta con darle click izquierdo al botón que aparece en la parte superior izquierda, a la derecha del botón de “Pedidos”.



Agregar nueva venta

Para agregar una venta es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

- 1) Identificar el apartado para agregar venta.

- 2) Llenar los campos con la información correspondiente de la nueva venta, en cada campo indica el dato que debe agregarse.

NOTA: Si se agregan valores incorrectos o inválidos en alguno de los campos, así como una fecha incorrecta o con formato distinto al indicado en el campo, se mostrará un error al usuario y no se guardará la venta, tendrá que intentar nuevamente con valores correctos.

- 3) Presionar el botón “Agregar venta” con el click izquierdo del ratón para guardar la venta nueva.

Buscar y Modificar

Cantidad vendida a modificar

a de la venta a modificar (dd/mm/aaaa)

Modificar venta

Agregar

Mexicanos

1

24/11/2021

Agregar venta

Ver ventas realizadas

Para ver todas las que se encuentran guardadas y la información de estas es necesario identificar el apartado de Ver, donde se tendrá que ingresar la fecha de las ventas a buscar en el campo “Fecha del día de las ventas” y presionar el botón “Ver ventas” con el click izquierdo del ratón.

Tabacos Ornelas

Inicio

Inventario

Pedidos

Ventas

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

Número de la venta a buscar

Buscar venta

Eliminar venta

Buscar y Modificar

Número de la venta a buscar

Buscar venta

Producto de la venta a modificar

Cantidad vendida a modificar

Fecha de la venta a modificar (dd/mm/aaaa)

Modificar venta

Agregar

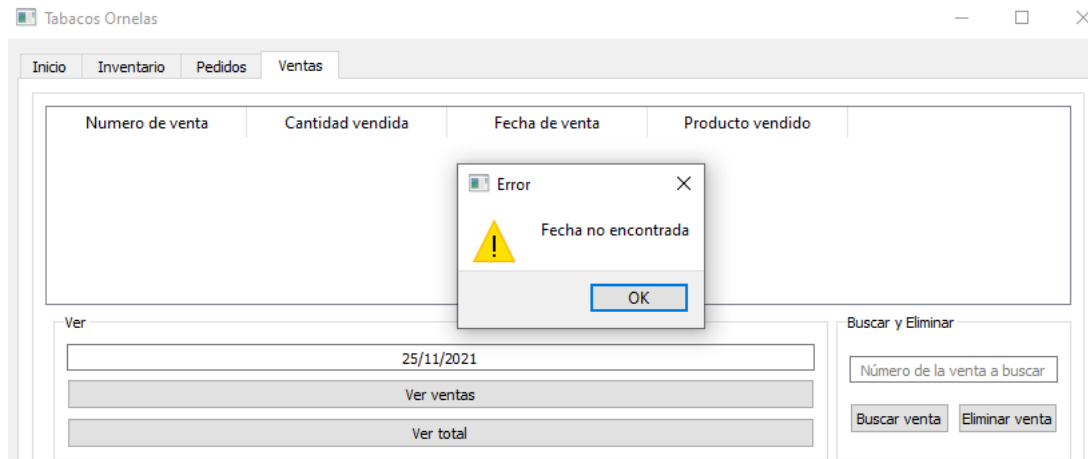
Mexicanos

1

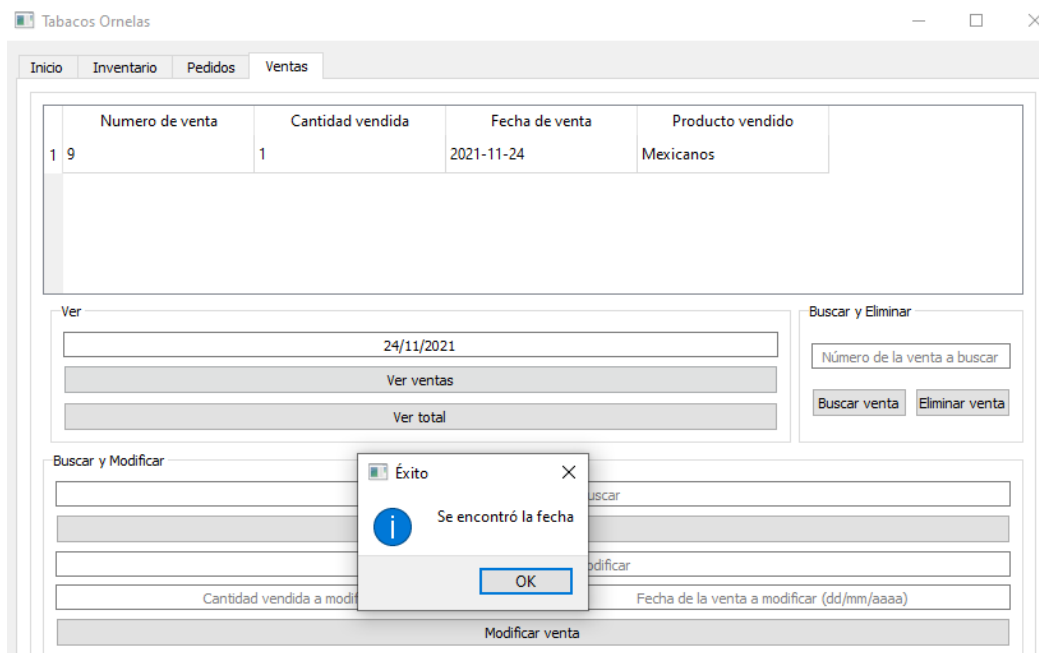
24/11/2021

Agregar venta

NOTA: Si se agrega una fecha incorrecta o con formato distinto al indicado en el campo, se mostrará un error al usuario y tendrá que intentar nuevamente con valores correctos.



Si se ingresa una fecha válida y hay ventas en dicha fecha, se mostrarán las ventas de la misma en el área superior en forma de tabla.



De lo contrario se mostrarán todas las ventas guardadas.

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 9 | 1 | 2021-11-24 | Mexicanos |
| 2 | 10 | 1 | 2021-11-25 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

Número de la venta a buscar

Buscar venta Eliminar venta

Buscar y Modificar

Búsqueda sin fecha

La fecha no fue introducida

OK

Si se presiona el botón “Ver total” se mostrará el total de dinero vendido de la fecha que se ingrese en el campo de “Fecha del día de las ventas”, tomando en cuenta las mismas validaciones mencionadas anteriormente.

| | Fecha de las ventas | Ganancias |
|---|---------------------|-----------|
| 1 | 24/11/2021 | \$10.0 |

Ver

24/11/2021

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

Número de la venta a buscar

Buscar venta Eliminar venta

Modificar ventas realizadas

Para modificar una venta es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

- 1) Identificar el apartado para buscar y modificar.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos **Ventas**

| | Fecha de las ventas | Ganancias |
|---|---------------------|-----------|
| 1 | 24/11/2021 | \$10.0 |

Ver

24/11/2021

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

Número de la venta a buscar

Buscar venta Eliminar venta

Buscar y Modificar

Número de la venta a buscar

Buscar venta

Producto de la venta a modificar

Cantidad vendida a modificar Fecha de la venta a modificar (dd/mm/aaaa)

Modificar venta

Agregar

Mexicanos

1 25/11/2021

Agregar venta

- 2) Ingresar el número de la venta a modificar en el campo de “Número de la venta a buscar” y presionar con click izquierdo el botón “Buscar venta” para ver la información de la venta en cuestión. La venta encontrada se mostrará en el espacio en blanco de la parte de arriba.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos **Ventas**

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 9 | 1 | 2021-11-24 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

Número de la venta a buscar

Buscar venta Eliminar venta

Buscar y Modificar

9

Buscar venta

Producto de la venta a modificar

Cantidad vendida a modificar Fecha de la venta a modificar (dd/mm/aaaa)

Modificar venta

En caso de no ser encontrada, se le notificará al usuario.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos **Ventas**

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 9 | 1 | 2021-11-24 | Mexicanos |

Error

La venta no fue encontrada

OK

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

Número de la venta a buscar

Buscar venta Eliminar venta

Buscar y Modificar

11

Buscar venta

Producto de la venta a modificar

Cantidad vendida a modificar

Fecha de la venta a modificar (dd/mm/aaaa)

Modificar venta

- 3) Llenar los campos de los datos de la venta con la información modificada de la misma. Estos campos están en la parte inferior del botón de buscar que se utilizó anteriormente.

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 9 | 1 | 2021-11-24 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

Número de la venta a buscar

Buscar venta Eliminar venta

Buscar y Modificar

11

Buscar venta

Mexicanos

1

25/11/2021

Modificar venta

- 4) Presionar con click izquierdo el botón de “Modificar venta” para guardar los cambios.

Inicio | Inventario | Pedidos | Ventas

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 9 | 1 | 2021-11-24 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de la venta

Ver venta

Ver todas las ventas

9

Buscar venta

Mexicanos

1

25/11/2021

Modificar venta

Número de la venta a buscar

Buscar venta

Eliminar venta

Éxito

Se modificó una venta

OK

NOTA: Si se agregan valores incorrectos o inválidos en alguno de los campos, así como una fecha incorrecta o con formato distinto al indicado en el campo, se mostrará un error al usuario y no se guardará la venta, tendrá que intentar nuevamente con valores correctos.

Inicio | Inventario | Pedidos | Ventas

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 9 | 1 | 2021-11-24 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de las ventas

Ver venta

Ver todas las ventas

9

Buscar venta

Mexicanos

1

25-11/2021

Modificar venta

Número de la venta a buscar

Buscar venta

Eliminar venta

Error

Datos Inválidos

OK

- Para verificar que la modificación se haya realizado correctamente, se pueden consultar las ventas presionando con click izquierdo el botón “Ver ventas” nuevamente.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos **Ventas**

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 10 | 1 | 2021-11-25 | Mexicanos |
| 2 | 9 | 1 | 2021-11-25 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

Número de la venta a buscar

Buscar venta Eliminar venta

Buscar y Modificar

Búsqueda sin fecha

La fecha no fue introducida

OK

1

25-11/2021

Modificar venta

Buscar o eliminar venta

Para buscar una venta guardada es necesario seguir los pasos indicados a continuación:

- 1) Identificar el apartado para buscar y eliminar.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos **Ventas**

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 10 | 1 | 2021-11-25 | Mexicanos |
| 2 | 9 | 1 | 2021-11-25 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

Número de la venta a buscar

Buscar venta Eliminar venta

Buscar y Modificar

9

Buscar venta

Mexicanos

1

25-11/2021

Modificar venta

Agregar

Mexicanos

1

25/11/2021

Agregar venta

- 2) Ingresar el número de la venta a buscar en el campo “Número de la venta a buscar”.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 10 | 1 | 2021-11-25 | Mexicanos |
| 2 | 9 | 1 | 2021-11-25 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

10

Buscar venta Eliminar venta

- 3) Presionar con click izquierdo el botón “Buscar venta”. La información se mostrará en el área superior.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 10 | 1 | 2021-11-25 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

10

Buscar venta Eliminar venta

En caso de no ser encontrada se le notificará al usuario.

Tabacos Ornelas

Inicio Inventario Pedidos Ventas

| | Numero de venta | Cantidad vendida | Fecha de venta | Producto vendido |
|---|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 10 | 1 | 2021-11-25 | Mexicanos |

Ver

Fecha del día de las ventas (dd/mm/aaaa)

Ver ventas

Ver total

Buscar y Eliminar

13

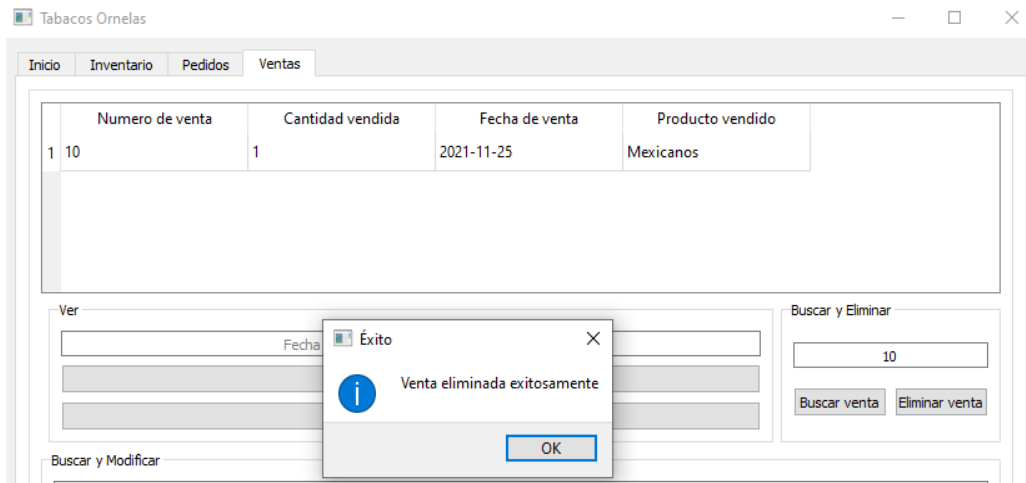
Buscar venta Eliminar venta

Error

La venta no fue encontrada

OK

- 4) Si se desea eliminar la venta buscada solamente debe de dar click izquierdo en el botón “Eliminar venta” y esta se eliminará.



- 5) Si se desea verificar que se eliminó la venta, se puede revisar dando click nuevamente al botón “Ver ventas”.

