



Manual de usuario



Contenido

Introducción ————— 01

Interfaz ————— 02

 Login en el programa ————— 02

Programa Principal ————— 03

 Buscar productos ————— 03

 Datos

 Operaciones

 Base de datos

Nuevos registros

Modificación de registros

Eliminación de registros

Visualizar Inverntario

Generar Reporte

Ventas



Introducción

01

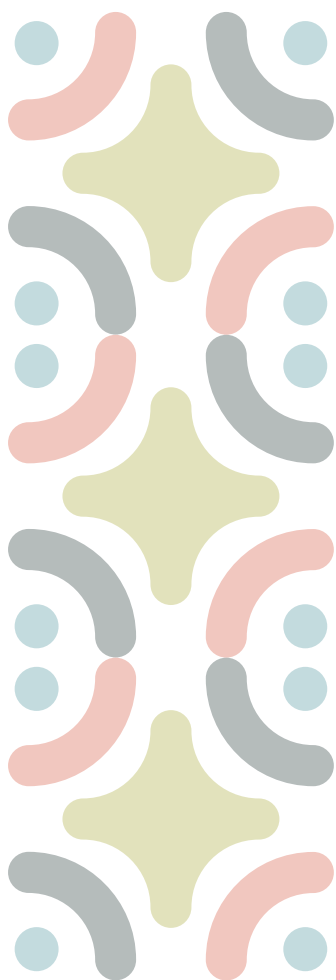
Le damos la más cordial bienvenida a este manual de usuario, donde encontrará una explicación detallada sobre el uso correcto y eficiente de las operaciones que le permitirán mantener un control adecuado del inventario en nuestra empresa.

En el desarrollo del manual encontrará información de las secciones y operaciones que paso a paso se le irá explicando e ilustraciones que ayudarán a la comprensión de la interfaz de la aplicación,



Interfaz

Login en el programa



Descubrirá una interfaz amigable y sencilla diseñada para facilitar su manejo. Para comenzar, se le presentará una ventana inicial en la que deberá ingresar sus credenciales de usuario (nombre de usuario y contraseña) antes de acceder a la pantalla principal del programa. Una vez que haya ingresado la información requerida, simplemente haga clic en el botón 'Acceder'



02

En caso de que tenga dificultades para ingresar sus datos de usuario correctamente, recibirá un mensaje de error. Simplemente cierre este mensaje para volver a intentarlo.

03

Programa Principal

Después de ingresar las credenciales de usuario, accederá a la ventana principal del programa. Aquí, encontrará en primer lugar el encabezado con el nombre de la empresa, el nombre del programa y el logotipo. A continuación, se presentan las distintas secciones donde podrá llevar a cabo diversas acciones y operaciones.

The screenshot shows the main window of the 'La Tinajita' inventory control program. The window has a blue title bar and a green header area. The header contains the text 'Variedades' and 'Control de Inventario' on the left, and 'La Tinajita' with a logo on the right. Below the header, there is a search section labeled 'Buscar Productos' with input fields for 'Código del Producto' and 'Nombre del Producto', and a 'Buscar' button. The main area is divided into two panels: 'Datos' on the left and 'Operaciones' on the right. The 'Datos' panel contains input fields for 'Código del Producto', 'Nombre del Producto', 'Cantidad', 'Precio del producto', and 'Descripción'. The 'Operaciones' panel contains buttons for 'Nuevo Registro', 'Modificar Registro', 'Eliminar Registro', 'Visualizar Inventario', 'Generar Reporte', and 'Limpiar Campos'. At the bottom, there is a 'Base de Datos' section displaying a table with the following data:

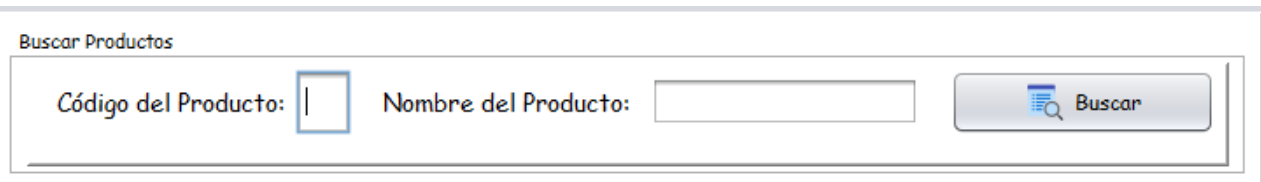
Código	Nombre	Precio	Cantidad	Descripción
1	Servilleta	15.0	9	Servilleta computari...
2	Jarrón	40.0	5	Jarrón de ceramica ...
4	Sombrero	75.89	7	Sombrero típico con...

Programa principal

04


Buscar productos

En la sección de 'Buscar productos', verá dos campos: uno etiquetado como 'Código del producto' y otro como 'Nombre del producto'.

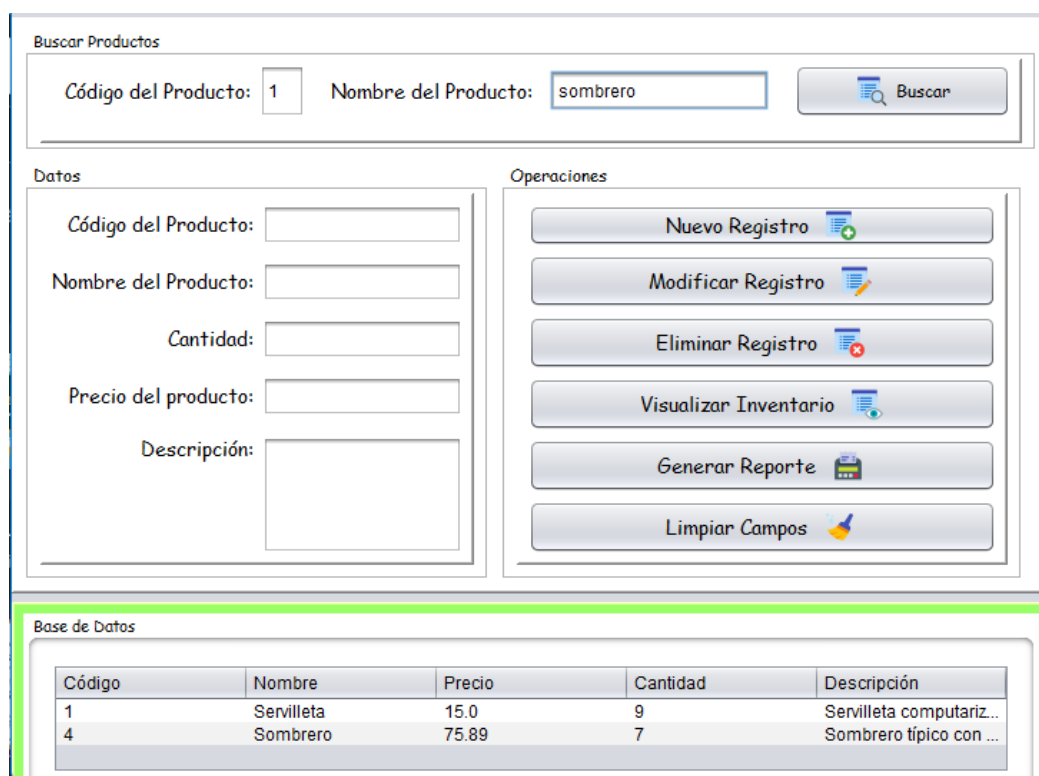


Buscar Productos


Código del Producto: Nombre del Producto:

 Buscar

En estos campos, puede ingresar el código o el nombre del producto. Al hacer clic en el botón 'Buscar', el programa realizará una consulta y mostrará los resultados en la tabla de la sección 'Base de datos'.



Buscar Productos

Código del Producto: 1 Nombre del Producto: sombrero  Buscar

Datos

Código del Producto:


Nombre del Producto:


Cantidad:


Precio del producto:


Descripción:


Operaciones


Nuevo Registro 

Modificar Registro 

Eliminar Registro 

Visualizar Inventario 

Generar Reporte 

Limpiar Campos 

Base de Datos

Código	Nombre	Precio	Cantidad	Descripción
1	Servilleta	15.0	9	Servilleta computariz...
4	Sombrero	75.89	7	Sombrero típico con ...

Si no se ingresan datos en los campos, el programa mostrará un mensaje que indica 'Falta ingresar datos'. La búsqueda mostrará resultados que coincidan tanto con el código como con el nombre del producto.

Programa principal

05



















Datos

En la sección de 'Datos', encontrará los siguientes campos: Código de producto, Nombre del producto, Cantidad, Precio del producto y Descripción.

Datos

Código del Producto:	<input type="text" value="1"/>
Nombre del Producto:	<input type="text" value="Servilleta"/>
Cantidad:	<input type="text" value="9"/>
Precio del producto:	<input type="text" value="15.0"/>
Descripción:	<input type="text" value="la con diseño de frutas."/>

Estos campos se llenarán automáticamente al hacer clic en el producto que aparezca en la tabla de la sección 'Base de datos'

<p>Datos</p> <table><tr><td>Código del Producto:</td><td><input type="text" value="1"/></td></tr><tr><td>Nombre del Producto:</td><td><input type="text" value="Servilleta"/></td></tr><tr><td>Cantidad:</td><td><input type="text" value="9"/></td></tr><tr><td>Precio del producto:</td><td><input type="text" value="15.0"/></td></tr><tr><td>Descripción:</td><td><input type="text" value="la con diseño de frutas."/></td></tr></table>	Código del Producto:	<input type="text" value="1"/>	Nombre del Producto:	<input type="text" value="Servilleta"/>	Cantidad:	<input type="text" value="9"/>	Precio del producto:	<input type="text" value="15.0"/>	Descripción:	<input type="text" value="la con diseño de frutas."/>	<p>Operaciones</p> <table><tr><td>Nuevo Registro </td></tr><tr><td>Modificar Registro </td></tr><tr><td>Eliminar Registro </td></tr><tr><td>Visualizar Inventario </td></tr><tr><td>Generar Reporte </td></tr><tr><td>Limpiar Campos </td></tr></table>	Nuevo Registro 	Modificar Registro 	Eliminar Registro 	Visualizar Inventario 	Generar Reporte 	Limpiar Campos 
Código del Producto:	<input type="text" value="1"/>																
Nombre del Producto:	<input type="text" value="Servilleta"/>																
Cantidad:	<input type="text" value="9"/>																
Precio del producto:	<input type="text" value="15.0"/>																
Descripción:	<input type="text" value="la con diseño de frutas."/>																
Nuevo Registro 																	
Modificar Registro 																	
Eliminar Registro 																	
Visualizar Inventario 																	
Generar Reporte 																	
Limpiar Campos 																	

Base de Datos															
<table><tr><th>Código</th><th>Nombre</th><th>Precio</th><th>Cantidad</th><th>Descripción</th></tr><tr><td>1</td><td>Servilleta</td><td>15.0</td><td>9</td><td>Servilleta computariz...</td></tr><tr><td>4</td><td>Sombrero</td><td>75.89</td><td>7</td><td>Sombrero típico con ...</td></tr></table>	Código	Nombre	Precio	Cantidad	Descripción	1	Servilleta	15.0	9	Servilleta computariz...	4	Sombrero	75.89	7	Sombrero típico con ...
Código	Nombre	Precio	Cantidad	Descripción											
1	Servilleta	15.0	9	Servilleta computariz...											
4	Sombrero	75.89	7	Sombrero típico con ...											

Programa principal

06

Operaciones

En la sección de Operaciones, encontrará botones que le permitirán realizar diversas acciones con los productos almacenados en su inventario, así como con los nuevos productos. Cada botón está identificado con un icono y un texto que describe la acción específica que realiza.

Operaciones

Nuevo Registro



Modificar Registro



Eliminar Registro



Visualizar Inventario



Generar Reporte



Limpiar Campos



Programa principal







07

Base de datos

En la sección 'Base de datos', se presenta una tabla que contiene información organizada de todos los productos en el inventario de la empresa.

Base de Datos				
Código	Nombre	Precio	Cantidad	Descripción
1	Servilleta	15.0	9	Servilleta computariz...
4	Sombrero	75.89	7	Sombrero típico con ...

Al hacer clic en un registro de la tabla, el producto se marcará en azul y los datos se mostrarán automáticamente en la sección 'Datos', lo que le permitirá realizar operaciones con ellos de manera inmediata.

Datos	Operaciones
<p>Código del Producto: <input type="text" value="1"/></p> <p>Nombre del Producto: <input type="text" value="Servilleta"/></p> <p>Cantidad: <input type="text" value="9"/></p> <p>Precio del producto: <input type="text" value="15.0"/></p> <p>Descripción: <input type="text" value="la con diseño de frutas."/></p>	<p><input type="button" value="Nuevo Registro"/> </p> <p><input type="button" value="Modificar Registro"/> </p> <p><input type="button" value="Eliminar Registro"/> </p> <p><input type="button" value="Visualizar Inventario"/> </p> <p><input type="button" value="Generar Reporte"/> </p> <p><input type="button" value="Limpiar Campos"/> </p>

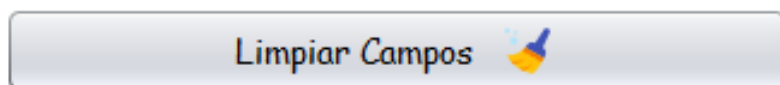
Base de Datos				
Código	Nombre	Precio	Cantidad	Descripción
1	Servilleta	15.0	9	Servilleta computariz...
4	Sombrero	75.89	7	Sombrero típico con ...

08

Operaciones

Nuevo Registro

Para agregar un nuevo registro, diríjase a la sección de registros. Si nota que los campos están llenos, presione el botón 'Limpiar campos' ubicado en la sección de operaciones.



Una vez que los campos estén vacíos, puede proceder a llenarlos con los datos del producto. Es importante tener en cuenta que el campo 'Código del producto' no se puede ingresar manualmente, ya que el programa asignará automáticamente un código autoincrementable al completar el registro.

Datos	Operaciones
<p>Código del Producto: <input type="text"/></p> <p>Nombre del Producto: <input type="text" value="Manzana"/></p> <p>Cantidad: <input type="text" value="9"/></p> <p>Precio del producto: <input type="text" value="3.33"/></p> <p>Descripción: <input type="text" value="1 como centro de mesa"/></p>	<p><input data-bbox="799 1458 1374 1507" type="button" value="Nuevo Registro"/></p> <p><input data-bbox="799 1525 1374 1574" type="button" value="Modificar Registro"/></p> <p><input data-bbox="799 1592 1374 1641" type="button" value="Eliminar Registro"/></p> <p><input data-bbox="799 1659 1374 1709" type="button" value="Visualizar Inventario"/></p> <p><input data-bbox="799 1727 1374 1776" type="button" value="Generar Reporte"/></p> <p><input data-bbox="799 1794 1374 1843" type="button" value="Limpiar Campos"/></p>

Para finalizar el registro del producto, simplemente haga clic en el botón 'Nuevo registro' ubicado en la sección de operaciones. Automáticamente, el programa mostrará un mensaje que dice 'Nuevo registro completado'.

Operaciones 09

Modificación de registros

Para modificar un registro de producto, usted puede seleccionar el registro que desea cambiar en la tabla de la sección 'Base de Datos'. Esto mostrará los datos en los campos correspondientes, lo que le permitirá realizar las modificaciones deseadas.


The interface is divided into three main sections:

- Datos:** Contains input fields for product information:
 - Código del Producto: 45
 - Nombre del Producto: Manzana
 - Cantidad: 9
 - Precio del producto: 3.33
 - Descripción: n como centro de mesa
- Operaciones:** A vertical list of buttons for managing records:
 - Nuevo Registro (with a plus icon)
 - Modificar Registro (with a pencil icon)
 - Eliminar Registro (with a minus icon)
 - Visualizar Inventario (with a list icon)
 - Generar Reporte (with a printer icon)
 - Limpiar Campos (with a trash icon)
- Base de Datos:** A table showing the current product list. The row for 'Manzana' (Código 45) is highlighted.

Código	Nombre	Precio	Cantidad	Descripción
23	Jarritos	5.55	25	Jarritos de barro par...
45	Manzana	3.33	9	Manzanas de mader...
46	a	2.0	2	a

Una vez que los datos del registro sean visibles en los campos, podrás editar el contenido de todos los campos, excepto el campo de código de producto, ya que este último está asignado por el programa.


Finalmente, debes hacer clic en el botón 'Modificar Registro' para completar la modificación. El programa mostrará un mensaje de confirmación de la modificación.

Modificar Registro 

Operaciones 10

Visualizar Inventario

En el programa principal, encontrará un botón titulado 'Visualizar Inventario' que tiene la función de mostrar el inventario completo de la empresa.

Visualizar Inventario 

Cuando usted haga clic en él, se abrirá una nueva ventana que le mostrará todos los registros contenidos en el inventario de la empresa. En esta vista, usted podrá observar todos los campos de cada registro. Para salir de él, simplemente dé clic en el botón 'Atrás' o cierre la ventana.



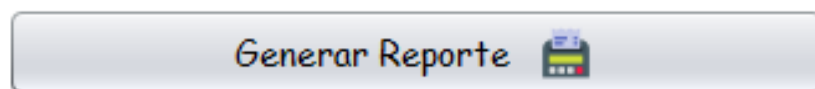
...	Nombre	Precio	Canti...	Descripción
1	Servillet...	15.0	9	Servilleta computarizada con diseño de frutas.
2	Jarrón	40.0	5	Jarrón de ceramica de color gris.
4	Sombr...	75.89	7	Sombrero típico con cinta roja.
5	Cuadro...	75.0	9	Cuadro para fotografías con medidas de 50x40 cm
6	Planta ...	35.0	8	Plantita artificial para ornamento de mesa de oficina.
7	Pañuel...	30.0	11	Pañuelo artesanal con diseño estampado.
8	Comal	78.99	3	Comal de barro de 50cm de diametro.
9	Camis...	150.0	7	Camisa típca talla 15 Slim, variedad de colores.
10	Camis...	75.0	91	Camisa típica para niños talla 12 y 14, variedad de colores.
11	Lámpar...	54.89	6	Lámpara de noche con forma de farol.
12	Bufanda	56.99	17	Bufanda con diseño artesanal hecha a mano.
13	Flauta	200.0	4	Flauta de bambú con 2 escalas
15	Pintura(...	159...	2	Pintura al oleo de Antigua Guatemala, medida 1,5x2 metros.
16	Juego ...	230.0	3	Juego de ollas de peltre colores: Negro, rojo y verde.
17	Rodiller...	89.99	7	Rollideras para utiliar con traje típico.
18	Guipil (...	699....	3	Guipil tejido con diseño típico de Tecpán Guatemala.
19	Guipil(X...	999....	2	Guipil tejido con diseño de Quetzaltenango.
20	Corte(T...	799....	3	Corte típico de Tecpán Guatemala medida 6 varas.
21	Campa...	68.0	4	Campanas para exteriores con forma tubular.
22	Mochila...	169....	6	Mochila con bordado estilo Guipil. Tamaño mediano.
23	Jarritos	5.55	25	Jarritos de barro para decoración.
45	Manzana	3.33	9	Manzanas de madera para decoracion como centro de mesa
46	a	2.0	2	a

Atrás

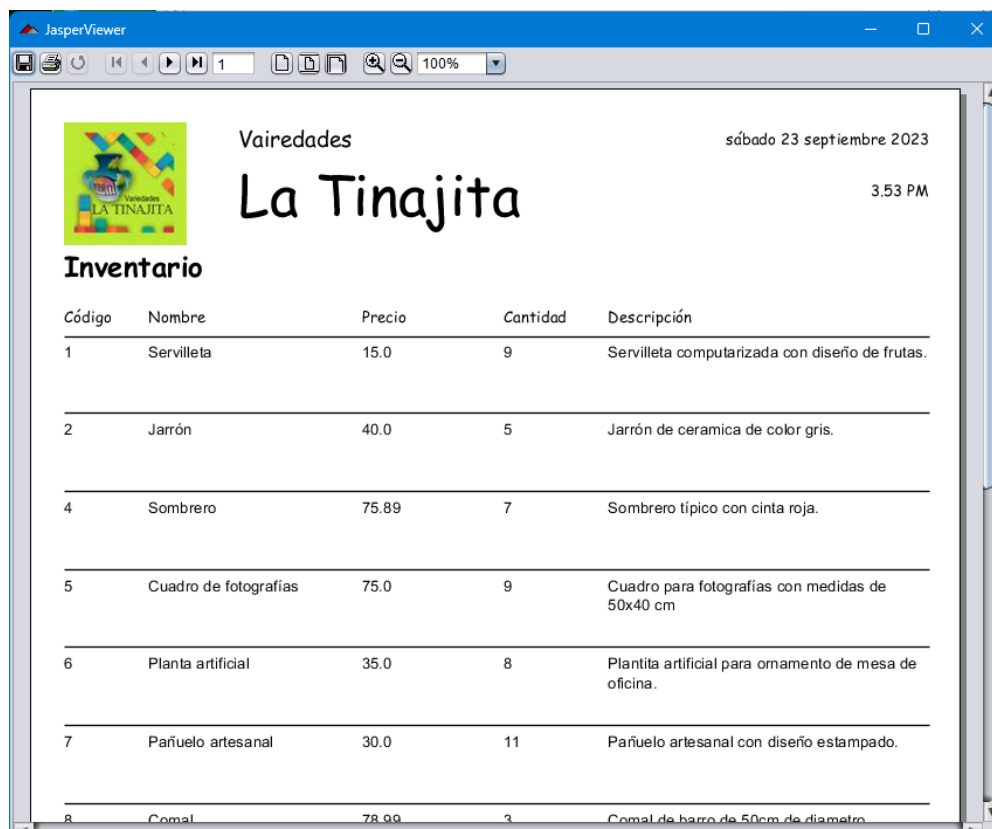
Operaciones 11

Generar reporte

En la sección de operaciones, también encontrará un botón etiquetado como 'Generar Reporte', el cual tiene la función de crear un informe que puede guardar en un documento PDF o imprimir.



Al hacer clic en 'Generar Reporte', se abrirá una ventana con una vista previa del informe generado, que incluirá la lista de todos los registros contenidos en el inventario de la empresa.

Una captura de pantalla de la ventana JasperViewer. La interfaz muestra una barra de herramientas superior con iconos de archivo, edición y visualización. El contenido principal es un informe con el encabezado 'Vairedades La Tinajita' y la fecha 'sábado 23 septiembre 2023'. El informe incluye un subencabezado 'Inventario' y una tabla con 5 columnas: Código, Nombre, Precio, Cantidad y Descripción. La tabla contiene 8 filas de datos.

Código	Nombre	Precio	Cantidad	Descripción
1	Servilleta	15.0	9	Servilleta computarizada con diseño de frutas.
2	Jarrón	40.0	5	Jarrón de ceramica de color gris.
4	Sombrero	75.89	7	Sombrero típico con cinta roja.
5	Cuadro de fotografías	75.0	9	Cuadro para fotografías con medidas de 50x40 cm
6	Planta artificial	35.0	8	Plantita artificial para ornamento de mesa de oficina.
7	Pañuelo artesanal	30.0	11	Pañuelo artesanal con diseño estampado.
8	Comal	78.99	3	Comal de barro de 50cm de diametro

En la parte superior izquierda, encontrará los botones 'Guardar' e 'Imprimir', que puede utilizar para finalizar su reporte.



05 ventas

Booklets are printed materials with four or more pages, containing details about a business, event, product, promotion, etc. They are also known as catalogs or pamphlets, and are usually created to communicate a message to a wide variety of audiences.

Aside from keeping people informed, beautifully designed booklets can also be brought home as a keepsake. These visually appealing platforms are easy to distribute as well, and can be handed out during expos and other events, making your brand truly memorable.

