

DOCUMENTACION SOBRE LA APLICACIÓN

Materia: Programación III

Carrera: Tecnicatura Superior en Análisis de Sistemas

Alumno: Gil Cristian Alberto

Legajo N°: 17.300

Bienvenido a la App La_Flor

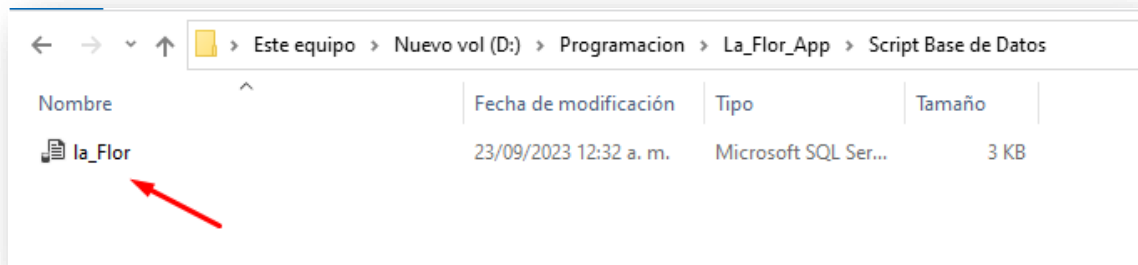
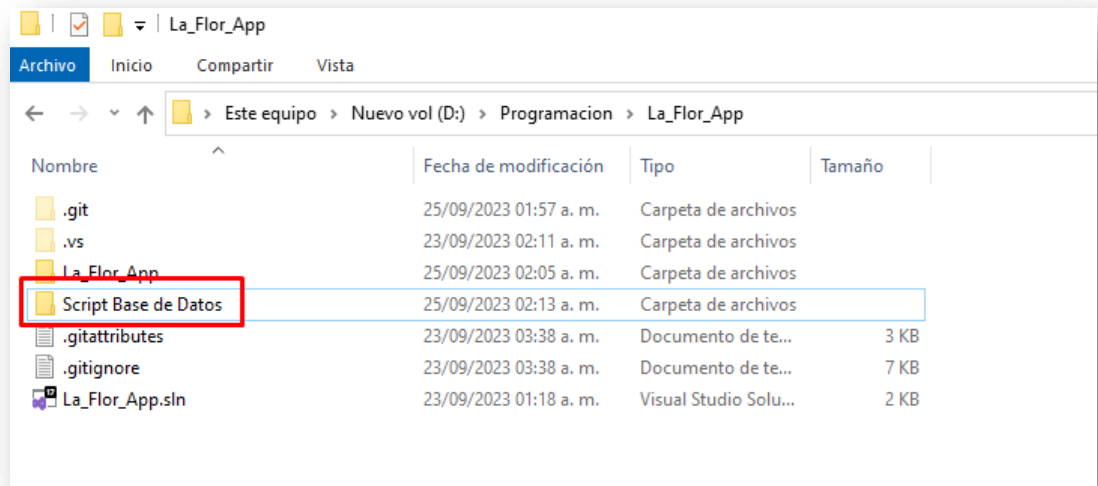
El motivo de este documento es brindar la información necesaria sobre el funcionamiento y características de la aplicación.

Dicha aplicación fue diseñada utilizando el lenguaje Visual Basic, con el framework .NET y con almacenamiento de datos mediante SQL Server Management Studio 18. (El script de la base de datos se encuentra junto a todos los archivos).

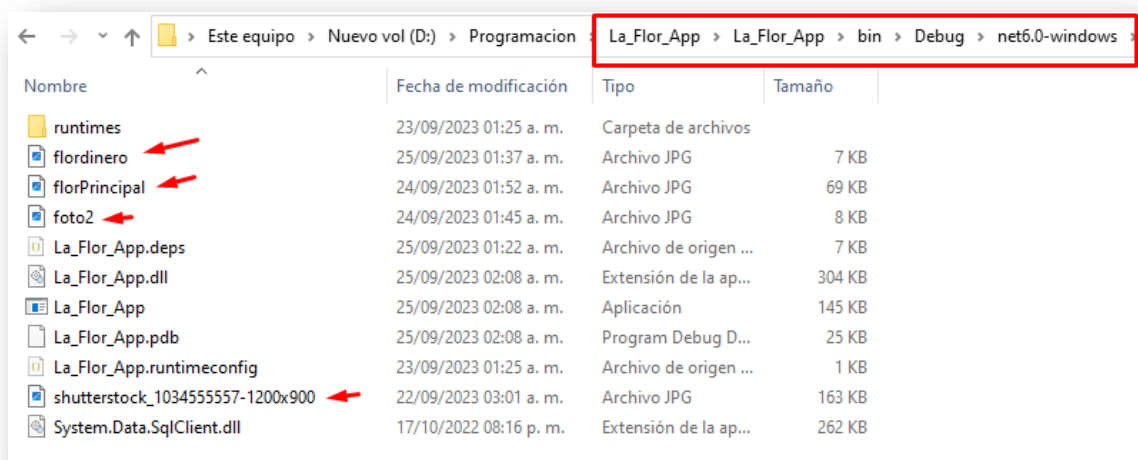
A continuación, procederé a mostrar cada una de las características de la aplicación:

1. Archivos Necesarios:

Dentro de la carpeta de la app, encontrara los scripts de la base de datos, tener en cuenta que se realizo y adapto el script para SQL SERVER MANAGEMENT STUDIO 18.

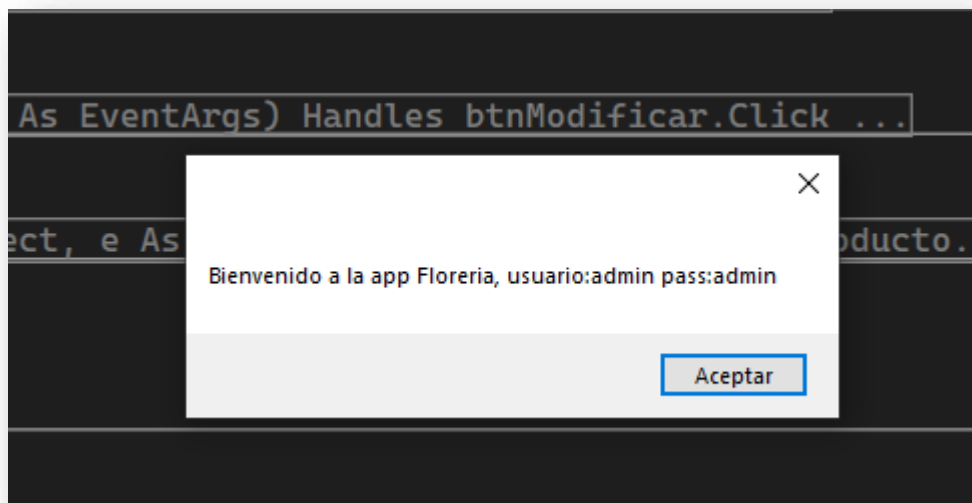


Dentro de la carpeta de la app también encontrara las fotos utilizadas para la misma.



2.CARACTERISTICAS Y FUNCIONALIDADES DE LA APLICACIÓN.

- A. Al momento de ejecutar la app, encontrara un cartel con los datos de las credenciales para el ingreso al sistema.

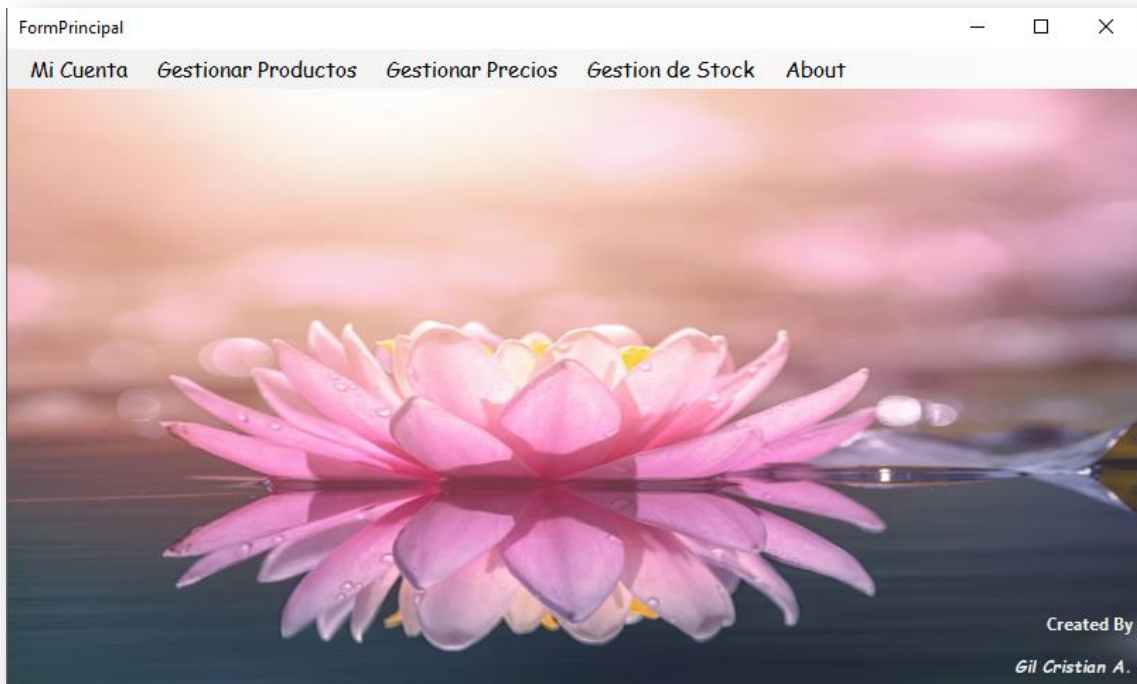


- B. Una vez aceptado, se encontrará con una ventana de Login.

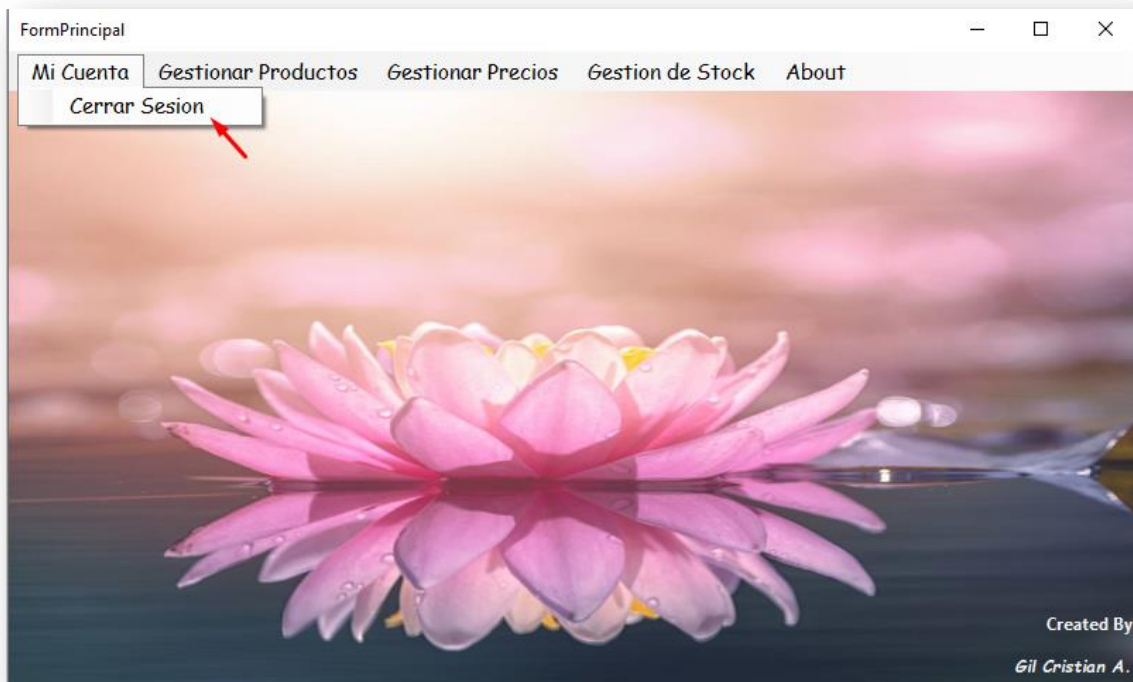
The image shows a screenshot of a Windows-style application window titled "Form1". The window has a light blue background and a white title bar with standard minimize, maximize, and close buttons. The main content area contains a login form with the following elements:

- A label "Usuario" in bold black text, centered above a white text input field with a blue border.
- A label "Contraseña" in bold black text, centered above a white text input field with a blue border.
- Two buttons at the bottom: "Ingresar" (Login) and "Salir" (Exit), both with a light gray background and black text.

- C. Al ingresar, si las credenciales son correctas, podrá acceder a todas las funcionalidades de la aplicación.



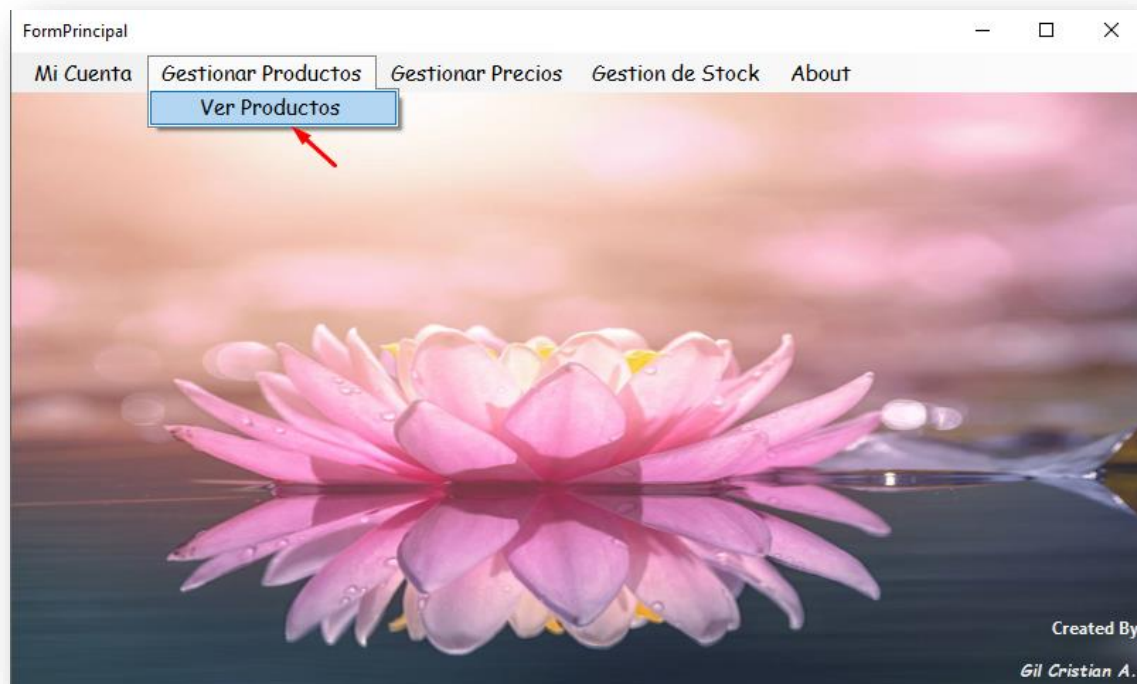
EXPLORANDO CADA UNA DE LAS FUNCIONALIDADES



1. Al hacer click en “Mi cuenta” tendrá un desplegable con la posibilidad de CERRAR la sesión. Finalizando así el programa.

2. Gestionar Producto:

Haciendo click en dicho desplegable, le dará la opción de clickear en un botón “Ver Productos”.



Al hacer click en dicho botón, será dirigido a una nueva ventana en donde podrá ver en tiempo real toda la lista de los productos de la Base de Datos.

	Nombre	Descripcion	Categoria	Precio	Stock	IDProducto
▶	Rosas en Ramo ...	Ramo con 12 ro...	ramos	2.00	5	1
	Rosas x unidad	Rosas por unid...	rosas	1800.00	195	2
	Arreglo con flor...	Arreglo con flor...	arreglos de esta...	24500.00	0	3
	Anthurium	Anthurium en ...	plantas de inter...	14000.00	14	4
	Chamaedorea e...	Chamaedorea e...	plantas de inter...	201.00	5	5
	Orquidea Phala...	Orquidea Phala...	Orquideas	18800.00	10	6
	Combo Plantas...	Combo Plantas...	Cactus y Sucule...	45000.00	6	7
	Chotus	Flor de chota	Chota	12.00	0	10

En dicha ventana usted podrá:

A. Agregar un producto.



FormAgregarProducto

AGREGAR NUEVO PRODUCTO

Nombre:

Descripcion:

Categoria:

Precio:

Stock:

B. Modificar un producto.

FormVerProductos

PRODUCTOS

	Nombre	Descripcion	Categoria	Precio	Stock	IDProducto
▶	Rosas en Ramo ...	Ramo con 12 ro...	ramos	2.00	5	1
	Rosas x unidad	Rosas por unid...	rosas	1800.00	195	2
	Arreglo con flor...	Arreglo con flor...	arreglos de esta...	24500.00	0	3
	Anthurium	Anthurium en ...	plantas de inter...	14000.00	14	4
	Chamaedorea e...	Chamaedorea e...	plantas de inter...	201.00	5	5
	Orquidea Phala...	Orquidea Phala...	Orquideas	18800.00	10	6
	Combo Plantas...	Combo Plantas...	Cactus y Sucule...	45000.00	6	7
	Chotus	Flor de chota	Chota	12.00	0	10

Agregar Producto **Modificar Producto** Eliminar Producto Salir

FormModificarProducto

Modificacion de Producto

Nombre:

Descripcion:

Categoria:

Precio:

Stock:



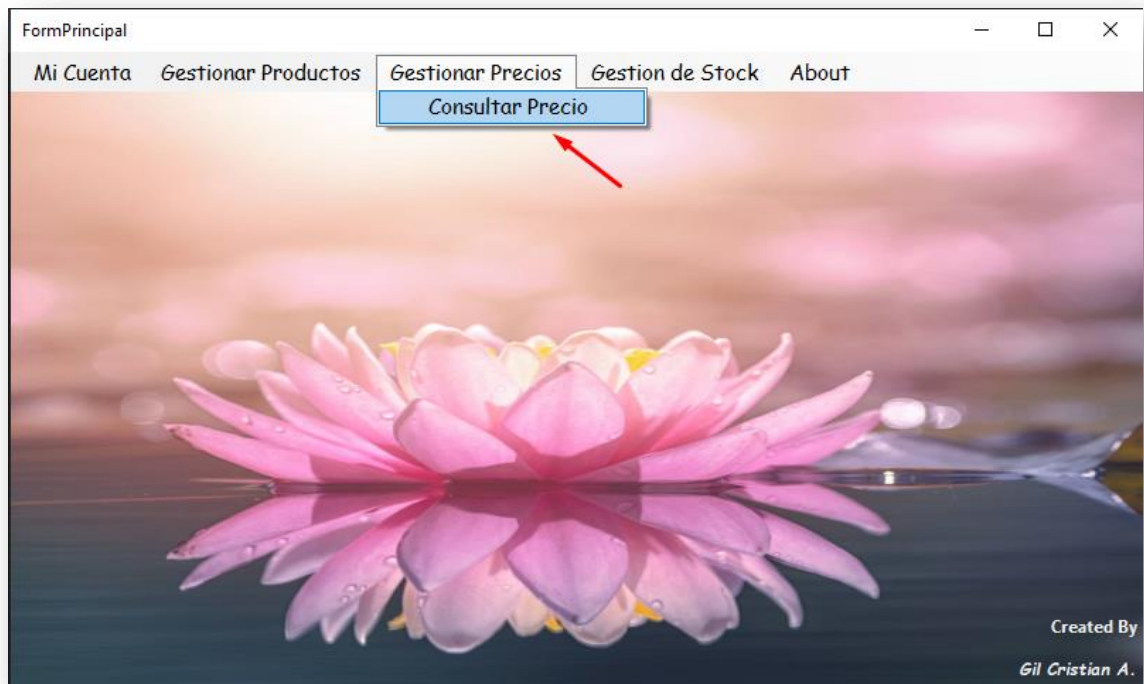
C. Eliminar un producto

The screenshot shows a web application window titled 'FormVerProductos'. It features a yellow header bar with the word 'PRODUCTOS'. Below this is a table with 7 columns: 'Nombre', 'Descripcion', 'Categoria', 'Precio', 'Stock', and 'IDProducto'. The first row is highlighted in blue. Below the table is a large gray rectangular area. At the bottom of the window, there are four buttons: 'Agregar Producto', 'Modificar Producto', 'Eliminar Producto', and 'Salir'. The 'Eliminar Producto' button is highlighted with a red box, and a red arrow points to it from the right.

	Nombre	Descripcion	Categoria	Precio	Stock	IDProducto
▶	Rosas en Ramo ...	Ramo con 12 ro...	ramos	2.00	5	1
	Rosas x unidad	Rosas por unid...	rosas	1800.00	195	2
	Arreglo con flor...	Arreglo con flor...	arreglos de esta...	24500.00	0	3
	Anthurium	Anthurium en ...	plantas de inter...	14000.00	14	4
	Chamaedorea e...	Chamaedorea e...	plantas de inter...	201.00	5	5
	Orquidea Phala...	Orquidea Phala...	Orquideas	18800.00	10	6
	Combo Plantas...	Combo Plantas...	Cactus y Sucule...	45000.00	6	7
	Chotus	Flor de chota	Chota	12.00	0	10

3. GESTIONAR PRECIOS

Haciendo click en dicho desplegable, le dará la opción de clickear en un botón “Consultar Precio”.



Al hacer click en el desplegable, usted será dirigido a una nueva ventana



En dicha ventana usted podrá:

A. **Consultar un precio**: Haciendo click en el botón “Consultar Precio” usted



podrá ver en tiempo real los precios de todos los productos, con sus respectivos nombres.

B. **Modificar un precio**: Podrá modificar un precio seleccionando de la grilla el producto que necesite modificar, el precio del producto seleccionado será colocado automáticamente en la casilla en blanco, una vez modificado el precio y presionado el botón OK, el precio será inmediatamente actualizado en la grilla.

FormConsultaPrecio


CONSULTA DE PRECIOS

	nombre	precio
▶	Rosas en Ramo ...	2.00
	Rosas x unidad	1800.00
	Arreglo con flor...	24500.00
	Anthurium	14000.00
	Chamaedorea e...	201.00
	Orquidea Phala...	18800.00
	Combo Plantas...	45000.00

Consultar Precio

Modificar 2.00 OK

Salir



C. Puede presionar el botón “Salir” para volver al menú anterior.

FormConsultaPrecio

CONSULTA DE PRECIOS



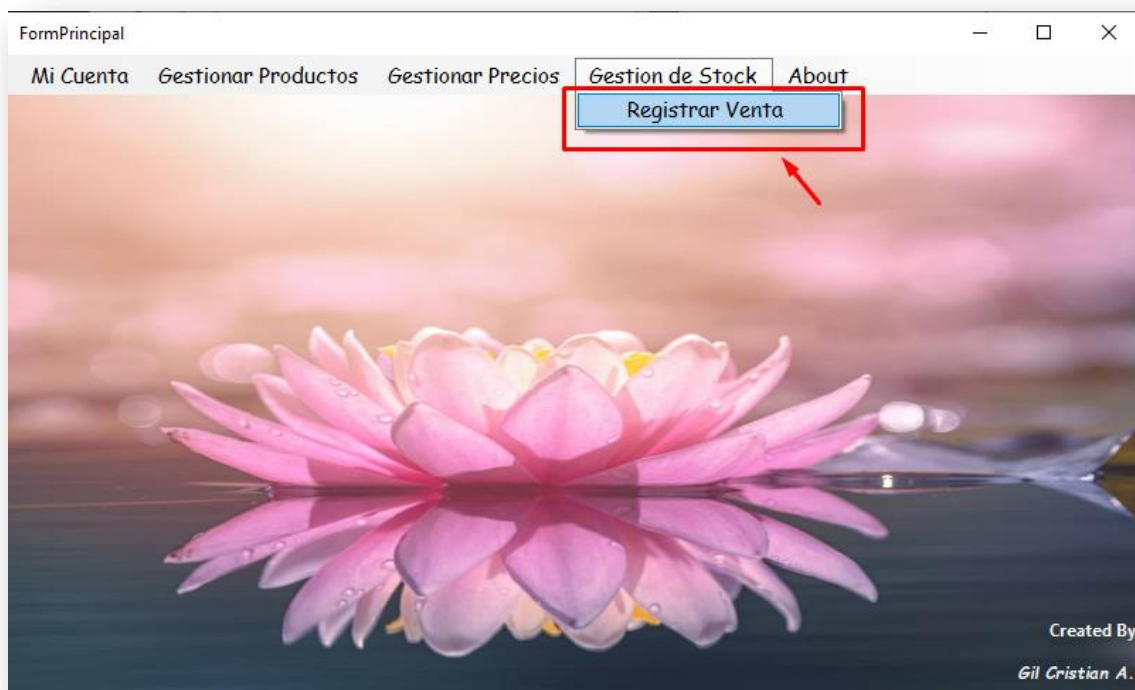
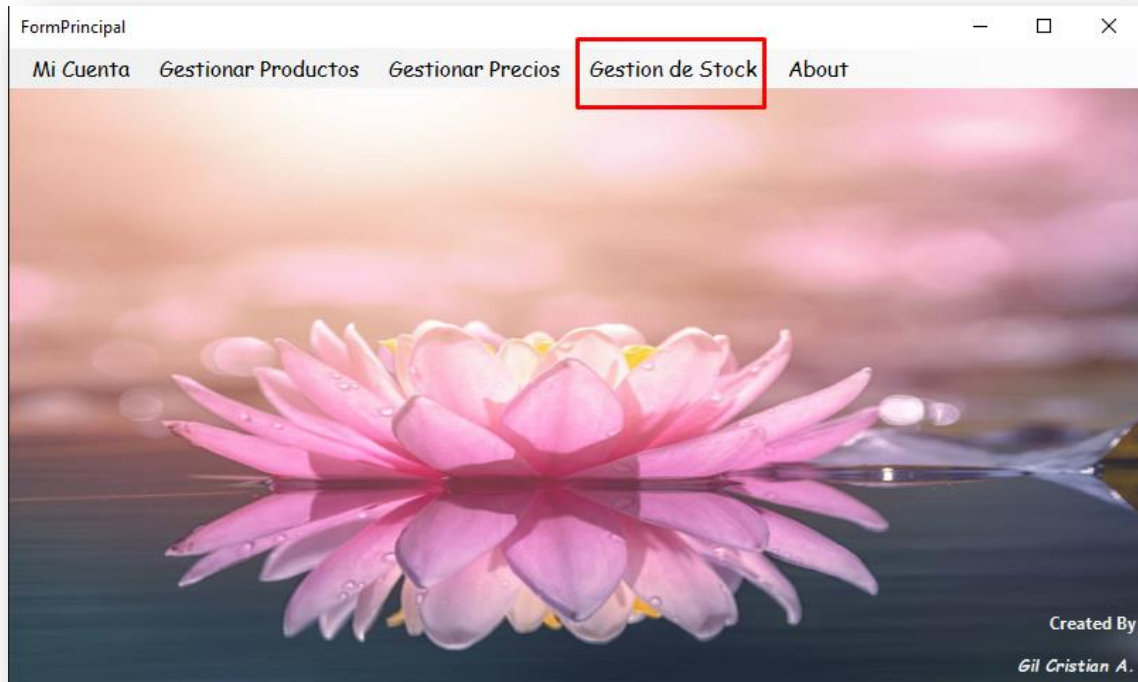
Consultar Precio

Modificar OK

Salir



4. GESTION DE STOCK



Al hacer click en el desplegable de “Gestión de Stock”, a continuación, podrá hacer click en el botón “Registrar Ventas, el cual lo dirigirá a una nueva ventana.

FormGestionarVentas

Registrar Venta

Seleccione el Producto:

Seleccione la Cantidad Vendida:

Aceptar

Stock Disponible

ID Producto	Nombre	Stock
*		

Consultar Historial

Ver Historial

Salir

En dicha ventana usted podrá:

- Registrar una venta**: Con solo seleccionar el producto y la cantidad vendida, al dar click en el botón Aceptar, usted podrá visualizar en el Data Grid View el Producto con su stock disponible.

FormGestionarVentas

Registrar Venta

Seleccione el Producto: Anthurium

Seleccione la Cantidad Vendida: 1

Aceptar

Stock Disponible

	ID Producto	Nombre	Stock
▶	4	Anthurium	13
*			

Consultar Historial

Ver Historial

Salir

- B. **Consultar Historial:** Haciendo click en el botón “Ver Historial”, usted podrá visualizar el historial de ventas realizadas.

FormGestionarVentas

Registrar Venta

Seleccione el Producto:

Anthurium

Seleccione la Cantidad Vendida:

1

Aceptar

Stock Disponible

	ID Producto	Nombre	Stock
▶	4	Anthurium	13
*			
<			>

Consultar Historial

Ver Historial

Salir

	id_venta	fecha_venta	NombreProducto	cantidad
▶	10	26/09/2023 12:3...	Anthurium	1
	9	25/09/2023 01:1...	Arreglo con flor...	1
	8	25/09/2023 02:0...	Orquidea Phala...	2
	7	25/09/2023 01:5...	Chotus	1