

MANUAL DE USUARIO

Presentado por
Grupo8

Marcos Arnoldo Itzep Ixmay 201907156
Josué Noel Mazariegos Gramajo 201900092
Byron Enrique Rumpich Sal 201907769
Carlos Alberto Rodas Galvez 201700420

GENERAL

En este manual se orienta al usuario para el uso correcto de este programa. Indicando paso a paso y de manera gráfica.

```
===Inicio de Sesión===  
Introduzca su Usuario  
>>>alexizzarevalo  
Introduzca su Contraseña  
>>>helloworld  
=====Bienvenido al Menu=====
```



```
===Seleccione lo que desea ejecutar===  
1. Información del Restaurante  
2. Usuarios  
3. Productos  
4. Clientes  
5. Facturas  
6. Guardar Cambios  
7. Cerrar sesión  
8. Salir del programa  
=====
```

```
>>>Escribir el número de opción: >|
```

Luego iniciar sesión, se despliega el menú de usuario, donde se debe realizar la selección para ingresar al respectivo menú.

```
>>>Escribir el número de opción: >1

-----INFORMACIÓN DEL RESTAURANTE-----

* NOMBRE:      Restaurante el mejor
* DIRECCIÓN:   Zona 1, Guatemala
* TELÉFONO:    55126362
* LOAD:        json

-----
```

En la opción 1 se muestra la información del establecimiento.

```
===Seleccione lo que desea hacer===

1. Listar Usuarios
2. Eliminar Usuarios
3. Ver Usuario
4. Volver al Menu

=====
```

En la opción 2 se muestra el menú de control de usuarios.

```
>>>Escribir el número de opción: >1

-----Lista de Usuarios-----

-----Usuario: 1-----
Username:alexizarevalo Password:helloworld
-----
-----Usuario: 2-----
Username:noel Password:noel
-----
-----Usuario: 3-----
Username:hugo Password:hugo
-----
-----Usuario: 4-----
Username:diego Password:diego
-----
=====
```

En la opción 1 se listarán los usuarios registrados.

```
>>>Escribir el número de opción: >2
Introduzca el User del usuario que desea eliminar
>>>diego

-----
          Usuario diego eliminado
-----
```

En la opción 2 se permite al usuario eliminar uno de los datos de la lista anterior ingresando el nombre.

```
>>>Escribir el número de opción: >3
Introduzca el Id del producto que desea buscar
>>>hugo

-----
Usuario Encontrado: Username:hugo   Password:hugo
-----
```

En la opción 3 muestra la información del usuario seleccionado.

*****Este proceso se aplica en los distintos menús.***

Guardar Cambios

```
>>>Escribir el número de opción: >0  
  
===Seleccione cómo desea guardar los datos===  
1. Guardar a Json  
2. Guardar a Bin  
3. Volver al Menú  
4. Salir del programa  
=====
```

Este menú le permite a los usuarios guardar los archivos para que al cerrar el programa la información se guarde y se pueda reutilizar en el futuro.

```
>>>Escribir el número de opción: >1  
Serializaste los archivos a Json  
  
===Seleccione cómo desea guardar los datos===  
1. Guardar a Json  
2. Guardar a Bin  
3. Volver al Menú  
4. Salir del programa  
=====
```

```
>>>Escribir el número de opción: >2  
Serializaste los archivos a Binario
```

Desde archivos binarios a Json y viceversa.

```
===Seleccione cómo desea guardar los datos===  
1. Guardar a Json  
2. Guardar a Bin  
3. Volver al Menú  
4. Salir del programa  
=====  
>>>Escribir el número de opción: >4  
  
Process finished with exit code 0  
|
```

Cada menú permite al usuario finalizar la ejecución del programa, en cualquier momento.