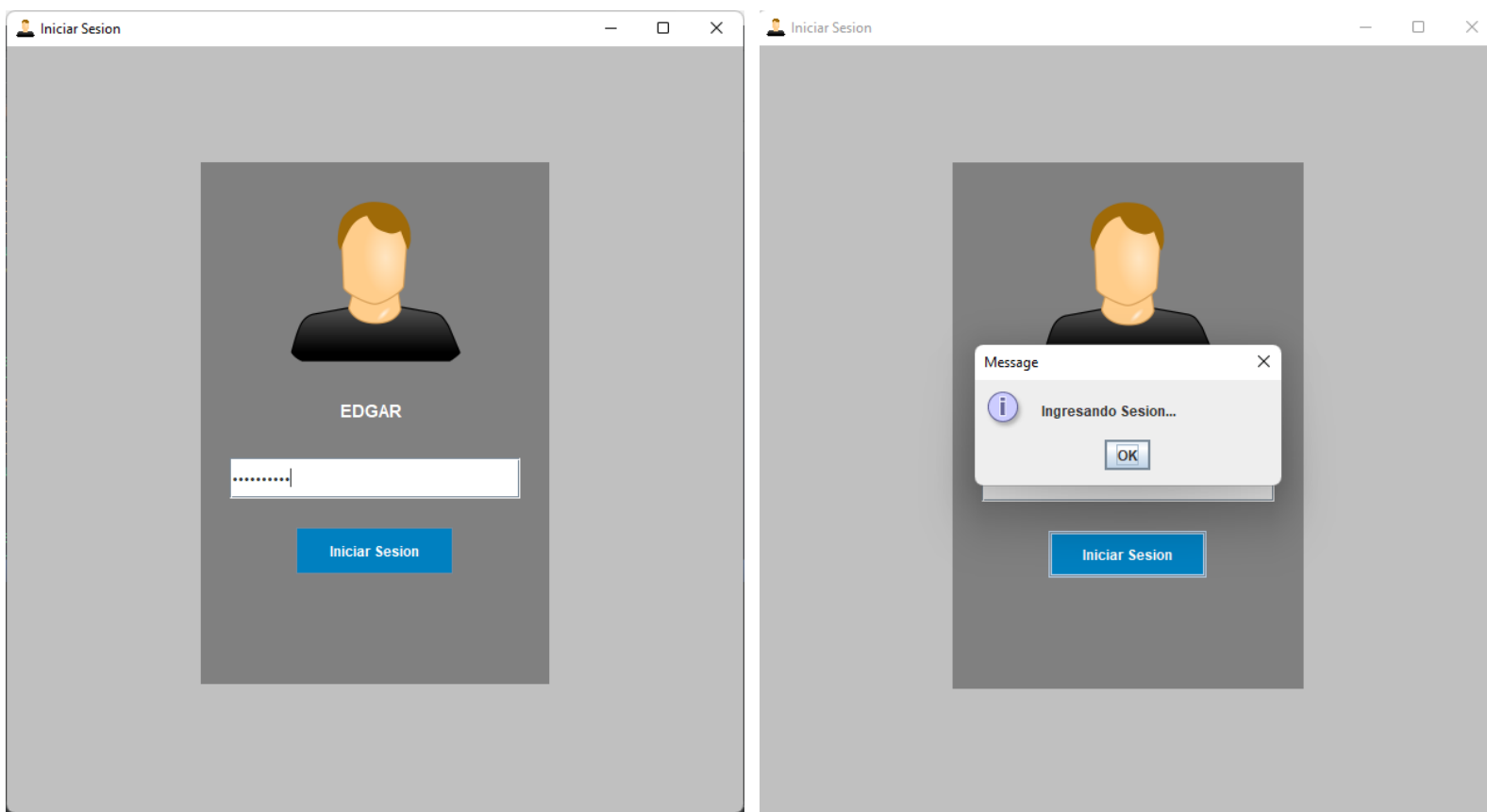


MANUAL DE USUARIO

En este documento especificaremos como utilizar el programa de abarotes de “Doña Lupe” de manera correcta sin demasiadas complicaciones.

1. Lo primero que aparece y se puede ver al iniciar el programa es el inicio de sesión del usuario principal para saber si esta conectado correctamente con la base de datos, por lo tanto, solo tenemos que ingresar la contraseña correcta y cuando la hayamos colocado seleccionar el botón de “Iniciar Sesión” e ingresaremos a la interfaz.



2. Después aparecerá la interfaz de Abarotes “Doña Lupe” y como se puede observar en la imagen tiene varias opciones para seleccionar al lado del título hay 3 en total.
 - El usuario que se esta utilizando en el momento, este se encuentra en la esquina superior izquierda y puede ser modificado en cualquier momento, simplemente haciendo click en el icono de usuario, el cual abrirá la siguiente interfaz:



Usuario

Contraseña Actual

Nueva contraseña

Confirmar contraseña

Cambiar **Cancelar**



Usuario

Contraseña Actual

Nueva contraseña

Confirmar contraseña

Cambiar **Cancelar**



Message

La contraseña y el usuario han sido cambiados correctamente

OK

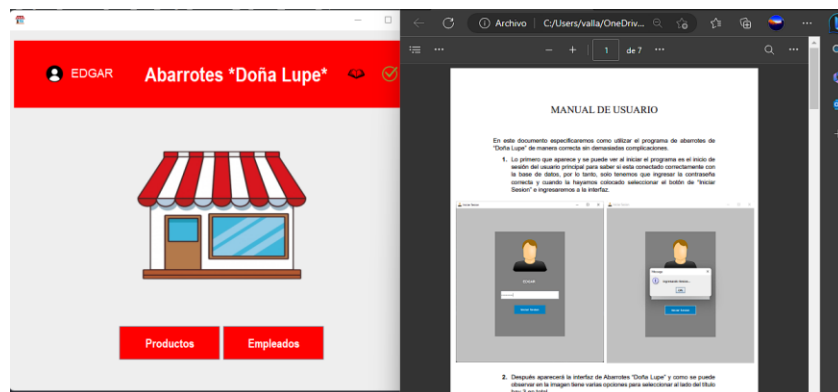
Nueva contraseña

Confirmar contraseña

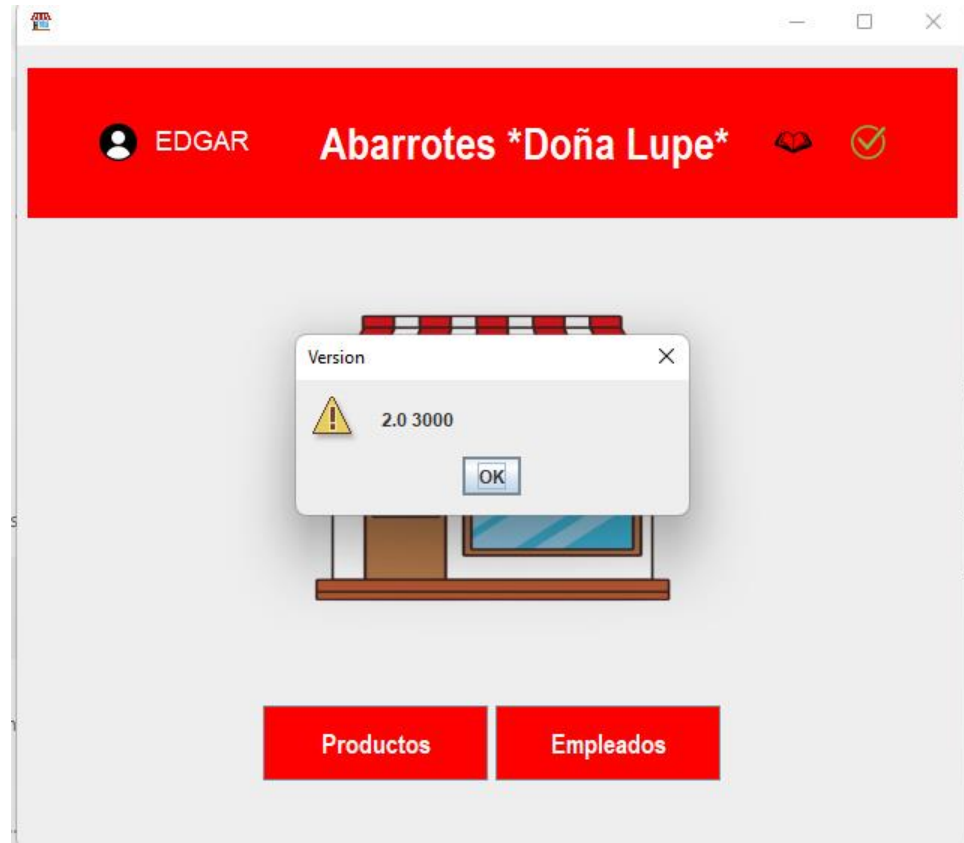
Cambiar **Cancelar**

Como se puede observar en las imágenes, en el siguiente ejemplo se llenaron los datos solicitados un nombre de usuario, la contraseña actual que contiene el usuario con el que ingresamos, la nueva contraseña y una confirmación de la nueva contraseña, cuando hayamos ingresado los datos seleccionaremos el botón de “Cambiar”, sino deseamos modificarlo seleccionaremos el botón “Cancelar”.

- El libro que se encuentra en la esquina superior derecha, es para acceder al manual de usuario en cualquier momento requerido simplemente haciendo click en el icono del libro y se abrirá el mismo.



- La palomita verde que también se encuentra en la esquina superior derecha, es para acceder a la versión actual del programa, se puede acceder a esta simplemente dando click en el icono de la palomita y se abrirá el mismo.



3. Para continuar seleccionaremos los botones que se encuentra en la parte inferior de la interfaz, los cuales serían:
 - “Productos”: Al ingresar se mostrará la interfaz de esta misma para añadir, eliminar o modificar los productos que se encuentran en la tabla de la derecha.

Menú Principal

EDGAR

Productos

🏠

Nombre:

Cantidad:

Precio:

Insertar

Borrar

Actualizar

ID(auto)	Nombre	Cantidad	Precio
0	Ariel	50	15
1	Axion	30	16
6	Jamon	12	50
7	Agua	15	10
9	Pala	12	400

- “Empleados”: Al ingresar igualmente se mostrará la interfaz de esta misma para añadir, eliminar o modificar los empleados que se encuentran en la tabla de la derecha.

Menú Principal

EDGAR

Empleados

Nombre:

Apellido P:

Apellido M:

Salario:

Insertar
Borrar
Actualizar

id_emp(auto)	Nombre	apellidoP	apellidoM	Salario
10	Juan	Perez	Borjas	6000
11	Javier	Lozano	Portillo	8000

Además, como se puede observar estas interfaces contienen un icono de una puerta con una flecha en la esquina superior derecha, al seleccionar este icono automáticamente nos regresara al interfaz del inicio de Abarrotes “Doña Lupe”, por si queremos cambiar.

- Si se desea agregar un nuevo elemento, ya sea en cualquiera de las 2 interfaces, la de productos o empleados, se tienen que rellenar los campos solicitados en cada una de ellas, al tener los datos rellenados correctamente se selecciona el botón “Insertar” y como podremos observar se añade automáticamente a la tabla de la derecha.

Menú Principal

EDGAR

Productos

Nombre:

Cantidad:

Precio

Insertar
Borrar
Actualizar

ID(auto)	Nombre	Cantidad	Precio
0	Ariel	50	15
1	Axion	30	16
6	Jamon	12	50
7	Agua	15	10
9	Pala	12	400
13	Aguacate	20	50

Menú Principal

EDGAR

Empleados

Nombre:

Luis

Apellido P:

Ramirez

Apellido M:

Ortega

Salario:

5000

Insertar

Borrar

Actualizar

id_emp(auto)	Nombre	apellidoP	apellidoM	Salario
10	Juan	Perez	Borjas	6000
11	Javier	Lozano	Portillo	8000
14	Luis	Ramirez	Ortega	5000

- Para eliminar algún dato ingresado en la tabla de cualquiera de las 2 interfaces ya sea productos o empleados, tenemos que seleccionar o dar click en línea donde se encuentre el elemento que deseen eliminar, al tenerlo seleccionado, daremos click sobre el botón “Borrar” y como se podrá observar automáticamente se eliminara de la tabla de la derecha.

Menú Principal

EDGAR

Productos

Nombre:

Cantidad:

Precio:

Insertar

Borrar

Actualizar

ID(auto)	Nombre	Cantidad	Precio
0	Ariel	50	15
1	Axion	30	16
6	Jamon	12	50
7	Agua	15	10
9	Pala	12	400
13	Aguacate	20	50

Message

Se borro el elemento: 6

OK

Menú Principal

EDGAR

Empleados

Nombre:

Apellido P:

Apellido M:

Salario:

id_emp(auto)	Nombre	apellidoP	apellidoM	Salario
10	Juan	Perez	Borjas	6000
11	Javier	Lozano	Portillo	8000
14	Luis	Ramirez	Ortega	5000

Message

Se borro el elemento: 11

6. Para modificar algún elemento en cualquiera de las dos interfaces ya sea productos o empleados debemos hacer lo siguiente:

- En la tabla dar doble click sobre el elemento que queremos modificar.
- En la tabla dar un click sobre cualquier elemento y podremos modificar a través de toda la tabla para escoger el elemento deseado.

Al estar sobre el elemento que se desea modificar, a continuación, se tiene que borrar el contenido y cambiarlo por lo deseado, este tiene que ser del mismo tipo de dato que estaba anteriormente. Al haber cambiado el elemento deseado sin dejar de tenerlo seleccionado, se presiona el botón “Actualizar” para de esta forma guardar los datos cambiados y se cambiara automáticamente en la tabla de la derecha.

Menú Principal

EDGAR

Productos

Nombre:


Cantidad:

Precio

ID(auto)	Nombre	Cantidad	Precio
0	Ariel	50	15
1	Axion	30	16
7	Agua	15	10
9	Pala	12	400
13	Aguacate	20	55

Message

Se actualizo el registro: 13

 EDGAR

Empleados

Nombre:

Apellido P:

Apellido M:

Salario:


Insertar

Borrar

Actualizar

id_emp(auto)	Nombre	apellidoP	apellidoM	Salario
10	Juan	Perez	Borjas	6000
11	Javier	Lozano	Portillo	8000
14	Luis	Ramirez	Ortega	5000

Message

 Se borro el elemento: 11

OK

Con todo esto mencionado anteriormente queda explicado el correcto uso del programa Abarrotes “Doña Lupe”.