

MANUAL DE USUARIO

**“APLICACIÓN PARA GESTIÓN DE EMPRESA DE VENTAS
DIVIDIDA EN SUCURSALES”**



UNIVERSIDAD
**PABLO DE
OLAVIDE**
SEVILLA

CALIDAD

Aplicación para gestión de empresa de
ventas dividida en sucursales - Grupo 6

Miguel Bermejo Torrent
Alejandro Luzuriaga Rodríguez
Sergio Polo Peñalosa

CONTENIDO

Introducción.....	3
La información.....	4
Pantalla principal.....	5
Funcionamiento del programa.....	7
Funciones básicas.....	9



CALIDAD

Aplicación para gestión de empresa de
ventas dividida en sucursales - Grupo 6

Miguel Bermejo Torrent
Alejandro Luzuriaga Rodríguez
Sergio Polo Peñalosa


INTRODUCCIÓN

El presente documento tiene como objetivo dar asistencia a las personas que utilizarán el sistema proporcionando la información necesaria para que usuarios sin conocimientos previos puedan hacer un uso completo de la aplicación.

La “aplicación para gestión de empresa de ventas dividida en sucursales” tiene como objetivo principal posibilitar la gestión de diferentes sucursales de forma gratuita, interactiva y sencilla.

Dicha aplicación está desarrollada en Python.

Con el fin de utilizar mejor la aplicación, le recomendamos que lea atentamente esta guía para conocer todas las funcionalidades.

	CALIDAD Aplicación para gestión de empresa de ventas dividida en sucursales - Grupo 6	Miguel Bermejo Torrent Alejandro Luzuriaga Rodríguez Sergio Polo Peñalosa
---	--	---

LA INFORMACIÓN

El sistema que se presenta gestionará la información de varias sucursales.

El sistema registrará:

- Cada sucursal de la empresa, de manera que el sistema sea viable, no sólo para uso específico de una sucursal en concreto.
- Los proveedores participantes en cada sucursal.
- Los productos disponibles para cada sucursal
- Los empleados que van a formar parte de cada sucursal.
- Las posibles incidencias que puedan surgir en cada sucursal.



UNIVERSIDAD
**PABLO DE
OLAVIDE**
SEVILLA

CALIDAD

Aplicación para gestión de empresa de
ventas dividida en sucursales - Grupo 6

Miguel Bermejo Torrent
Alejandro Luzuriaga Rodríguez
Sergio Polo Peñalosa

PANTALLA PRINCIPAL

En la página inicial del sistema aparece la vista principal de la aplicación con las diferentes sucursales en la parte superior y los elementos que se gestionan en la parte inferior.

Gestion de Sucursales

Lista de Sucursales

Nombre

Direccion

ID

Agregar Modificar Eliminar Consultar

Sucursal1

Sucursal2

Productos Empleados Proveedores Incidencia

Lista de Productos

Nombre

Precio

ID

Agregar Modificar Eliminar Consultar

Para acceder los diferentes elementos haremos click sobre ellos y veremos diferentes campos

The screenshot shows a web application interface with a tabbed menu at the top containing 'Productos', 'Empleados', 'Proveedores', and 'Incidencia'. The 'Productos' tab is active, displaying a section titled 'Lista de Productos'. Below this title are three input fields labeled 'Nombre', 'Precio', and 'ID'. Underneath the input fields is a row of four buttons: 'Agregar', 'Modificar', 'Eliminar', and 'Consultar'. Below the buttons is a large, empty rectangular area, likely a list or table, with a vertical scrollbar on its right side.

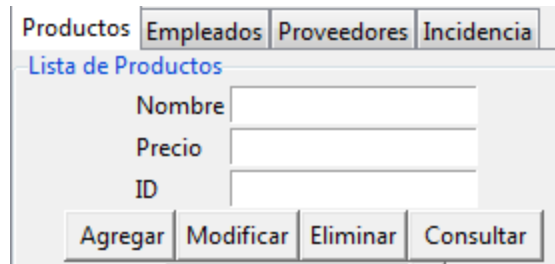
Estos campos serán la información que trataremos para la lectura e inserción de nuevos elementos en las sucursales seleccionadas.

Además cuenta cuatro botones con los que podremos realizar diferentes acciones sobre el elemento seleccionado.

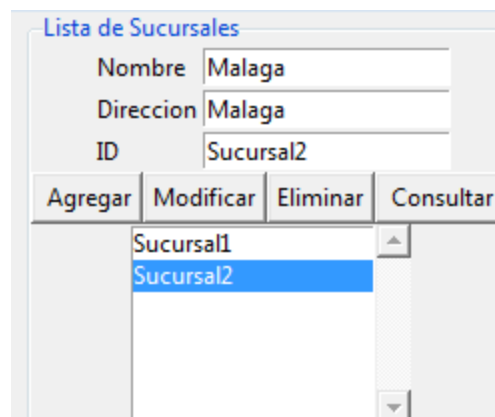
This screenshot is identical to the one above, showing the 'Productos' tab in the web application. It features the same tabbed menu, 'Lista de Productos' section, input fields for 'Nombre', 'Precio', and 'ID', the four action buttons ('Agregar', 'Modificar', 'Eliminar', 'Consultar'), and the empty list area with a scrollbar.

FUNCIONAMIENTO DEL PROGRAMA

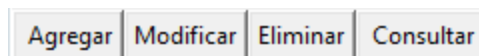
La aplicación tendrá como objetivo gestionar las diferentes sucursales de una empresa, esto significa que trabajaremos con diferentes elementos de una sucursal sobre los que podremos realizar diferentes operaciones.



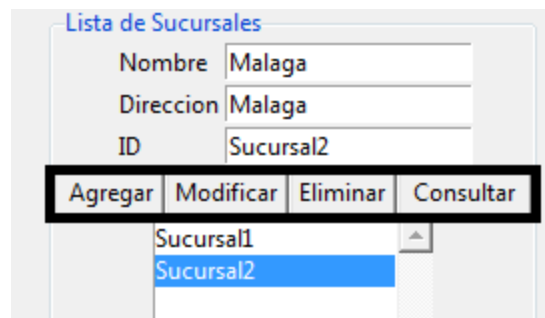
Tendremos en la ventana superior las sucursales.



En esta ventana podremos crear nuevas sucursales, modificar sucursales existentes, eliminar sucursales existentes o consultar la información de una sucursal.

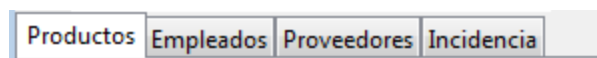


Para ello tendremos que seleccionar previamente la sucursal de la lista de sucursales y después pulsar sobre uno de los botones inferiores.

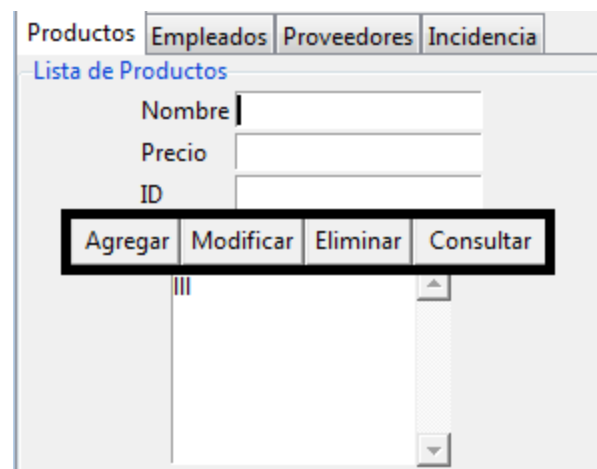


Para poder realizar las acciones sobre los diferentes elementos pertenecientes a una sucursal, en primer lugar tendremos que consultar la sucursal a gestionar.

Una vez consultada podremos ver, modificar y eliminar el contenido de los diferentes campos de cada sucursal.



Para ello tendremos que seleccionar previamente el campo de la lista y después pulsar sobre uno de los botones inferiores.

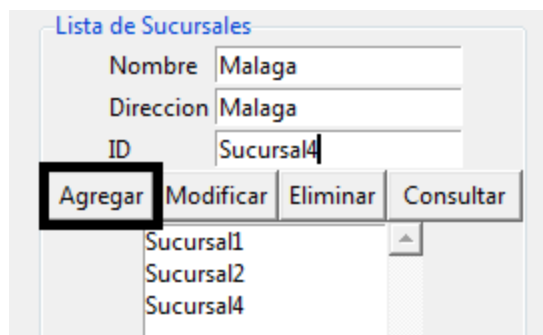


FUNCIONES BÁSICAS

GESTIÓN DE SUCURSALES

REGISTRO DE UNA NUEVA SUCURSAL

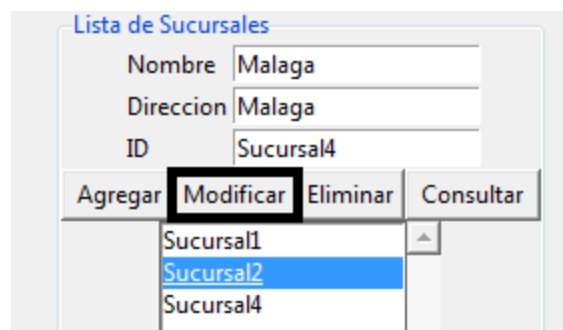
Para poder registrar en la aplicación una nueva sucursal y poder trabajar con ella, en primer lugar, deberemos introducir la información requerida y posteriormente pulsar sobre el botón “Agregar”. Tras esto se nos añadirá una nueva sucursal a la lista de sucursales.



The screenshot shows a web form titled "Lista de Sucursales". It contains three input fields: "Nombre" with the value "Malaga", "Direccion" with the value "Malaga", and "ID" with the value "Sucursal4". Below these fields is a row of four buttons: "Agregar", "Modificar", "Eliminar", and "Consultar". The "Agregar" button is highlighted with a black border. Below the buttons is a list of sucursales: "Sucursal1", "Sucursal2", and "Sucursal4".

MODIFICACIÓN DE UNA SUCURSAL

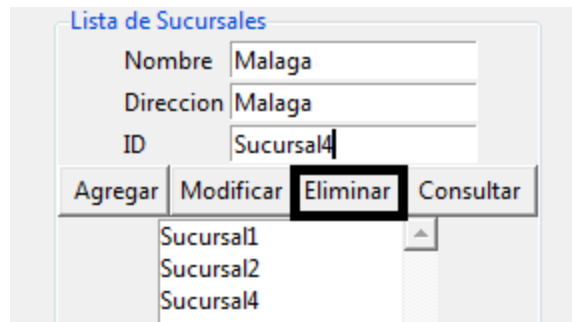
Para poder modificar una sucursal deberemos seleccionar de la lista de sucursales la sucursal a actualizar. Introducimos los nuevos datos de la sucursal seleccionada y pulsaremos sobre el botón “Modificar”



The screenshot shows the same web form as before. The "Modificar" button is now highlighted with a black border. In the list of sucursales, "Sucursal2" is highlighted in blue, indicating it is the selected record for modification.

ELIMINAR UNA SUCURSAL

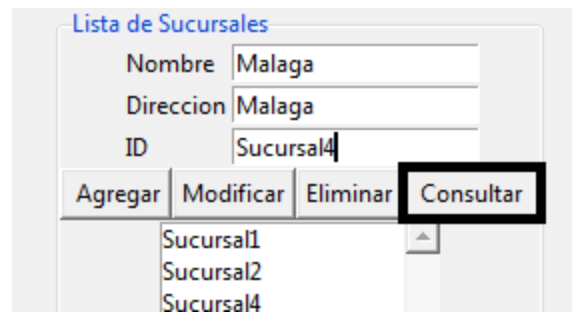
Para poder eliminar una sucursal deberemos seleccionar de la lista de sucursales la sucursal a borrar y pulsaremos sobre el botón “Eliminar”



The screenshot shows a web form titled "Lista de Sucursales". It contains three input fields: "Nombre" with the value "Malaga", "Direccion" with the value "Malaga", and "ID" with the value "Sucursal4". Below these fields is a row of four buttons: "Agregar", "Modificar", "Eliminar", and "Consultar". The "Eliminar" button is highlighted with a black rectangular box. Below the buttons is a list box containing the items "Sucursal1", "Sucursal2", and "Sucursal4".

CONSULTAR UNA SUCURSAL

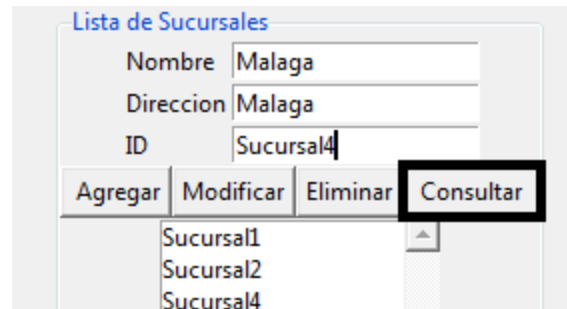
Para poder consultar una sucursal deberemos seleccionar de la lista de sucursales la sucursal a consultar y pulsaremos sobre el botón “Consultar”



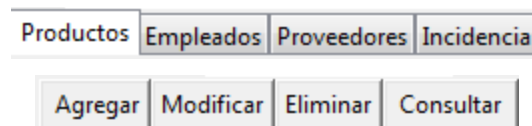
The screenshot shows the same web form as above. In this instance, the "Consultar" button is highlighted with a black rectangular box. The other elements, including the input fields and the list box, remain the same.

GESTIÓN DE LOS ELEMENTOS DE LAS SUCURSALES

En primer lugar deberemos cargar la sucursal sobre la que queremos trabajar seleccionándola de la lista de sucursales y pulsando el botón “Consultar”.



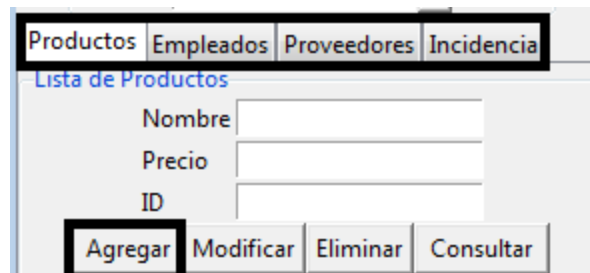
Una vez cargada, ya podemos trabajar con los diferentes elementos y realizar diferentes operaciones.



REGISTRO DE UN NUEVO ELEMENTO

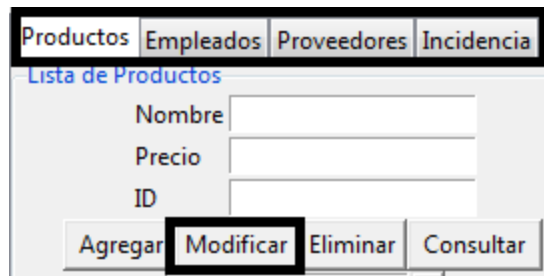
Para poder registrar un nuevo elemento en la aplicación y poder trabajar con él, en primer lugar, deberemos introducir la información requerida y posteriormente pulsar sobre el botón “Agregar”

Tras esto se nos añadirá el nuevo elemento en la sucursal cargada.



MODIFICACIÓN DE UN ELEMENTO

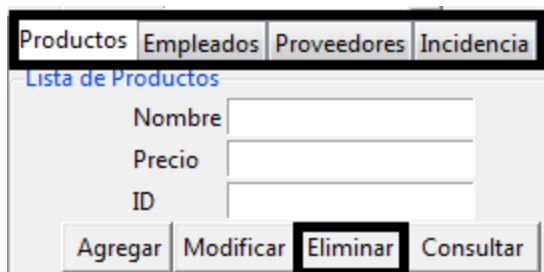
Para poder modificar un elemento de una sucursal deberemos seleccionar el tipo de elemento que queremos modificar y buscarlo de la lista de elementos del tipo seleccionado. Introducimos los nuevos datos del elemento seleccionado y pulsaremos sobre el botón “Modificar”



The screenshot shows a web application interface. At the top, there is a navigation bar with four tabs: 'Productos', 'Empleados', 'Proveedores', and 'Incidencia'. The 'Productos' tab is selected and highlighted with a black border. Below the tabs, the title 'Lista de Productos' is displayed in blue. Underneath the title, there are three input fields labeled 'Nombre', 'Precio', and 'ID'. At the bottom of the form, there are four buttons: 'Agregar', 'Modificar', 'Eliminar', and 'Consultar'. The 'Modificar' button is highlighted with a black border.

ELIMINAR UN ELEMENTO

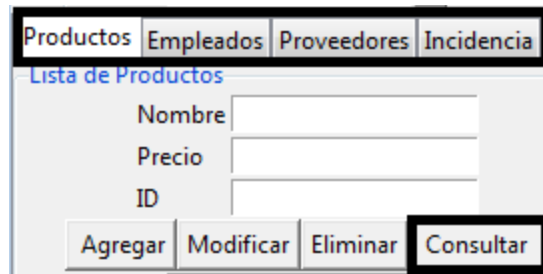
Para poder eliminar un elemento de una sucursal deberemos seleccionar el tipo de elemento que queremos eliminar y buscarlo de la lista de elementos del tipo seleccionado. Pulsaremos sobre el botón “Eliminar”



The screenshot shows the same web application interface as the previous one. The 'Productos' tab is selected. The 'Lista de Productos' form is visible with the 'Nombre', 'Precio', and 'ID' input fields. The 'Eliminar' button at the bottom is highlighted with a black border.

CONSULTAR UN ELEMENTO

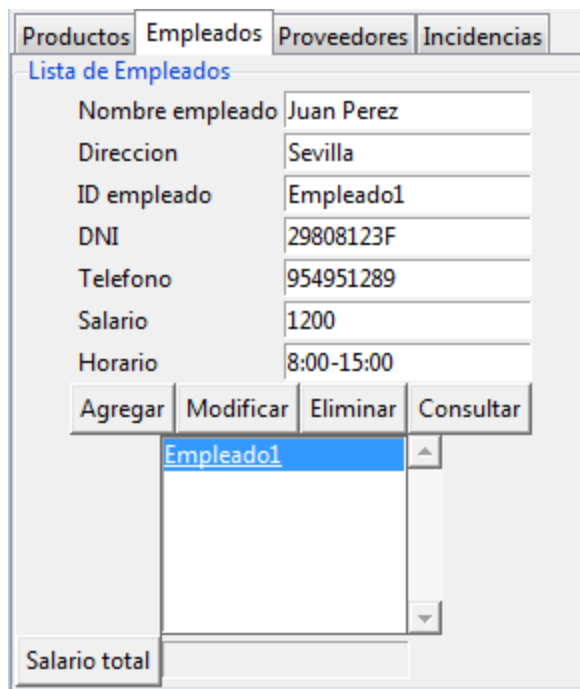
Para poder consultar un elemento de una sucursal deberemos seleccionar el tipo de elemento que queremos consultar y buscarlo de la lista de elementos del tipo seleccionado. Pulsaremos sobre el botón “Consultar”



The screenshot shows a web application interface with a tabbed menu at the top containing 'Productos', 'Empleados', 'Proveedores', and 'Incidencia'. The 'Productos' tab is selected, and the page title is 'Lista de Productos'. Below the title are three input fields labeled 'Nombre', 'Precio', and 'ID'. At the bottom of the form are four buttons: 'Agregar', 'Modificar', 'Eliminar', and 'Consultar'. The 'Consultar' button is highlighted with a black border.

*CONSULTAR SALARIO TOTAL

Para poder consultar el salario total de todos los empleados de una sucursal deberemos hacer click sobre “Empleados” y pulsar el botón “Salario Total”.



The screenshot shows the 'Empleados' tab selected in the web application. The page title is 'Lista de Empleados'. Below the title is a form with several fields: 'Nombre empleado' (Juan Perez), 'Direccion' (Sevilla), 'ID empleado' (Empleado1), 'DNI' (29808123F), 'Telefono' (954951289), 'Salario' (1200), and 'Horario' (8:00-15:00). Below these fields are four buttons: 'Agregar', 'Modificar', 'Eliminar', and 'Consultar'. Below the buttons is a list box containing 'Empleado1'. At the bottom of the form is a button labeled 'Salario total'.

*RESOLVER INCIDENCIA

Para poder resolver una incidencia una vez que se ha solucionado el problema deberemos hacer click sobre “Incidencias”. Seleccionaremos la incidencia que queremos resolver en la lista y pulsamos el botón “Resolver”.

Productos	Empleados	Proveedores	Incidencias	
Lista de Incidencias				
ID	<input type="text"/>			
Asunto	<input type="text"/>			
Descripcion	<input type="text"/>			
Estado	<input type="text"/>			
Agregar	Modificar	Eliminar	Consultar	Resolver
<div><div></div><div></div></div>				