

# MANUAL DE USUARIO

## PAGIINA PRINCIPAL

Al iniciar siempre la aplicación se muestra el siguiente formulario, dicho formulario cuenta con funciones muy básicas, las cuales son: Crear, Limpiar los cuadros de texto, Realizar una consulta de un registro, y después de realizar la consulta se pueden seleccionar las opciones para eliminar o modificar el registro consultado.

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:8080/LPOO\_PIA/'. The page title is 'Principal'. The main content area is titled 'Registro' and contains the following form elements:

- Nombre\***: Input field with placeholder 'Ingresa tu Nombre'.
- Apellido Paterno\***: Input field with placeholder 'Ingresa tu Primer Apellido'.
- Apellido Materno**: Input field with placeholder 'Ingresa tu Segundo Apellido'.
- Email\***: Input field with placeholder 'Ingresa tu Correo Electrónico'.
- Teléfono\***: Input field with placeholder '0'.
- Fecha (dd/mm/aaaa)\***: Input field with placeholder 'Ingresa tu fecha de Nacimiento'.

Below the input fields are five buttons:

- Crear**: A wide button spanning the width of the form.
- Limpiar**: A wide button spanning the width of the form.
- Consultar**: A wide button spanning the width of the form.
- Modificar** and **Eliminar**: Two buttons positioned side-by-side below the 'Consultar' button.

Text instructions are present below the buttons:

- Below 'Limpiar': 'Para consultar un registro ingresar Teléfono o Email'.
- Below 'Consultar': 'Para modificar o eliminar un registro es necesario consultar primero'.

A continuación, se explicará más a detalle cada una de estas funciones.

## Crear:

Para la creación de un nuevo registro es necesario primeramente llenar los cuadros de texto correspondientes a los datos solicitados. Los datos que cuentan con un “\*” son campos obligatorios que deben ser llenados.

Una vez llenos los datos se presiona el botón crear y se agregará el registro a la base de datos.

### Registro

Nombre*	Apellido Paterno*
<input type="text" value="Alejandra"/>	<input type="text" value="Murillo"/>
Apellido Materno	Email*
<input type="text" value="Lozano"/>	<input type="text" value="ale@gmail.com"/>
Teléfono*	Fecha (dd/mm/aaaa)*
<input type="text" value="8111234567"/>	<input type="text" value="03/04/2002"/>

Crear

Limpiar

Para consultar un registro ingresar Teléfono o Email

Consultar

Para modificar o eliminar un registro es necesario consultar primero

Modificar

Eliminar

localhost:8080 dice

Registro agregado con éxito

Aceptar

En caso de faltar datos se muestra el siguiente mensaje

localhost:8080 dice

Faltan datos obligatorios (\*)

Aceptar

## Limpiar

Este botón solo se encargará de eliminar los datos de los cuadros de texto.

### Registro

Nombre*	Apellido Paterno*
<input type="text" value="Alejandra"/>	<input type="text" value="Murillo"/>
Apellido Materno	Email*
<input type="text" value="Lozano"/>	<input type="text" value="ale@gmail.com"/>
Teléfono*	Fecha (dd/mm/aaaa)*
<input type="text" value="8111234567"/>	<input type="text" value="03/04/2002"/>

Para consultar un registro ingresar Teléfono o Email

Para modificar o eliminar un registro es necesario consultar primero

### Registro

Nombre*	Apellido Paterno*
<input type="text" value="Ingresa tu Nombre"/>	<input type="text" value="Ingresa tu Primer Apellido"/>
Apellido Materno	Email*
<input type="text" value="Ingresa tu Segundo Apellido"/>	<input type="text" value="Ingresa tu Correo Electrónico"/>
Teléfono*	Fecha (dd/mm/aaaa)*
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Ingresa tu fecha de Nacimiento"/>

Para consultar un registro ingresar Teléfono o Email

Para modificar o eliminar un registro es necesario consultar primero

En caso de no haber datos la página no sufre cambios.

## Consultar

Para consultar un registro es necesario llenar el campo de teléfono o email y por medio de estos se buscará el registro. En caso de existir se mostrarán los datos en pantalla

Email\*

Teléfono\*

Datos encontrados

### Registro

Nombre\*

Apellido Paterno\*

Apellido Materno

Email\*

Teléfono\*

Fecha (dd/mm/aaaa)\*

Crear

Limpiar

Para consultar un registro ingresar Teléfono o Email

Consultar

Para modificar o eliminar un registro es necesario consultar primero

Modificar

Eliminar

En caso de no ser encontrado el registro se muestra el siguiente mensaje

localhost:8080 dice

Registro no encontrado

Aceptar

## Modificar

Para utilizar esta función es necesario primero realizar una consulta. Después, cuando estén los datos en pantalla es posible sobrescribirlos, una vez los datos se encuentren como se desean actualizar se presiona el botón modificar.

### Registro

Nombre\*

Aurora Alejandra

Apellido Paterno\*

Murillo

Apellido Materno

Lozano

Email\*

ale@gmail.com

Teléfono\*

8111234567

Fecha (dd/mm/aaaa)\*

03/04/2002

Crear

Limpiar

Para consultar un registro ingresar Teléfono o Email

Consultar

Para modificar o eliminar un registro es necesario consultar primero

Modificar

Eliminar

localhost:8080 dice

Registro modificado

Aceptar

En caso de no haber realizado una consulta se muestra el siguiente mensaje

localhost:8080 dice

Primero se debe realizar una consulta

Aceptar

## Eliminar

Como en el caso anterior es necesario primeramente realizar una consulta antes de eliminar un registro. Después de realizar la consulta y verificar que ese registro es el que se desea eliminar se presiona el botón eliminar.

### Registro

Nombre\*

Aurora Alejandra

Apellido Paterno\*

Murillo

Apellido Materno

Lozano

Email\*

ale@gmail.com

Teléfono\*

8111234567

Fecha (dd/mm/aaaa)\*

03/04/2002

Crear

Limpiar

Para consultar un registro ingresar Teléfono o Email

Consultar

Para modificar o eliminar un registro es necesario consultar primero

Modificar

Eliminar

localhost:8080 dice

Registro Eliminado

Aceptar

En caso de no haber realizado una consulta se muestra el siguiente mensaje

localhost:8080 dice

Primero se debe realizar una consulta

Aceptar