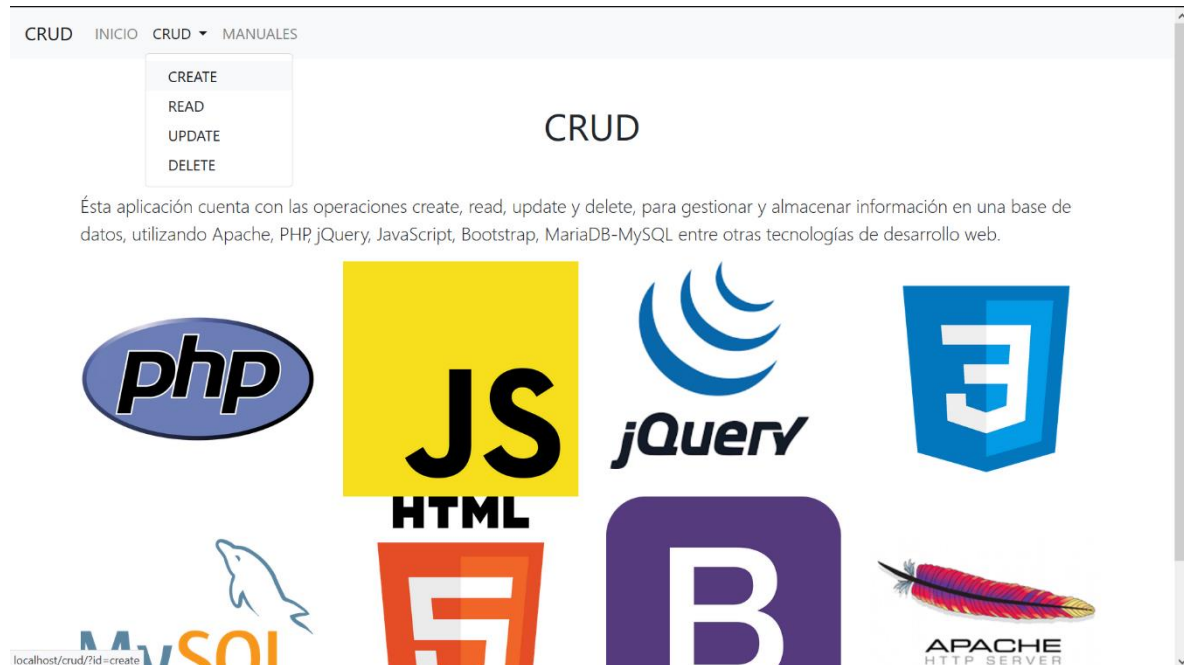


INSTRUCCIONES DE USO DE LA APLICACIÓN

La aplicación cuenta con una conexión a base de datos la cual permite crear leer actualizar y eliminar registros según sea necesario.

CREACIÓN DE REGISTROS

Para crear un nuevo registro, se debe dar click en el menú principal y seleccionar CRUD, en las opciones desplegadas seleccionar CREATE.



Se despliega un formulario el cual debe llenar con los datos requeridos.

A screenshot of the 'CREAR REGISTRO' (Create Record) form. The form is titled 'CREAR REGISTRO' in a large, bold font. It contains several input fields: 'Tipo de identificación' (a dropdown menu with '-- SELECCIONE --'), 'Número de identificación' (a text input field), 'Nombres' (a text input field), 'Apellidos' (a text input field), 'Dirección' (a text input field), 'Teléfono' (a text input field), and 'Profesión' (a dropdown menu with '-- SELECCIONE --'). At the bottom left of the form, there is a green button labeled 'Registrar'.

Se deben llenar los datos requeridos, ya que si hay algún campo requerido en blanco no se podrá continuar.

CRUD

INICIO

CRUD

MANUALES

CAMPOS VACÍOS

VERIFIQUE LOS DATOS DE CAMPOS OBLIGATORIOS E INTENTE DE NUEVO

ACEPTAR

Tipo de identificación

-- SELECCIONE --

Nombres

Apellidos

Dirección

Teléfono

Profesión

-- SELECCIONE --

Registrar

Se debe seleccionar una opción en los campos de selección.

CRUD

INICIO

CRUD

MANUALES

CREAR REGISTRO

Tipo de identificación

-- SELECCIONE --

-- SELECCIONE --

Cédula de ciudadanía

Tarjeta de identidad

NIT

Número de identificación

Apellidos

Teléfono

Profesión

-- SELECCIONE --

Registrar

CRUD

INICIO

CRUD

MANUALES

CREAR REGISTRO

Tipo de identificación

Cédula de ciudadanía

Número de identificación

123456789

Nombres

PEDRO

Apellidos

PEREZ

Dirección

CLL FALSA 123

Teléfono

1234567

Profesión

-- SELECCIONE --

-- SELECCIONE --

Ingeniero en telemática

Ingeniero civil

Registrar

Luego de completar el formulario, se debe dar click en registrar

CRUD INICIO CRUD ▾ MANUALES

CREAR REGISTRO

Tipo de identificación	Número de identificación
Cédula de ciudadanía ▾	123456789
Nombres	Apellidos
PEDRO	PEREZ
Dirección	
CLL FALSA 123	
Teléfono	Profesión
1234567	Ingeniero en telemática ▾
<div>Registrar</div>	

Se despliega un mensaje de confirmación cuando los datos se han almacenado exitosamente.

CRUD INICIO CRUD ▾ MANUALES

OPERACION EXITOSA

DATOS ALMACENADOS EXITOSAMENTE

ACEPTAR

Tipo de identificación	Número de identificación
Cédula de ciudadanía ▾	123456789
Nombres	Apellidos
PEDRO	PEREZ
Dirección	
CLL FALSA 123	
Teléfono	Profesión
1234567	Ingeniero en telemática ▾
<div>Registrar</div>	

Si el id de registro ya se encuentra en la base de datos, se despliega un mensaje que indica que el dicho registro ya se encuentra almacenado.

CRUD INICIO CRUD ▾ MANUALES

REGISTRO DUPLICADO

EL ID DE REGISTRO YA EXISTE EN LA BASE DE DATOS, POR FAVOR VERIFIQUE

ACEPTAR

Tipo de identificación

Cédula de ciudadanía

Nombres

PEDRO

Apellidos

PEREZ

Dirección

CLL FALSA 123

Teléfono

1234567

Profesión

Ingeniero en telemática

Registrar

LECTURA DE REGISTROS

Para realizar la lectura de los datos almacenados se debe dar click en el menú CRUD y seleccionar la opción READ.

CRUD INICIO CRUD ▾ MANUALES

CREATE
READ
UPDATE
DELETE

CREAR REGISTRO

Tipo de identificación

-- SELECCIONE --

Número de identificación

Nombres

Apellidos

Dirección

Teléfono

Profesión

-- SELECCIONE --

Registrar

localhost/crud/?id=read

Se despliega una tabla con el contenido de los registros almacenados hasta el momento en la base de datos.

CRUD INICIO CRUD ▾ MANUALES

LISTADO DE REGISTROS

TIPO ID	NÚMERO ID	NOMBRES	APELLIDOS	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PROFESIÓN
Cédula de ciudadanía	123456789	pedro	perez	CLL FALSA 123	1234567	Ingeniero en telemática

ACTUALIZACIÓN DE REGISTROS

Para actualizar los datos de registros existentes en base de datos, se debe dar click en el menú CRUD y seleccionar la opción UPDATE.

CRUD INICIO CRUD ▾ MANUALES

CREATE
READ
UPDATE
DELETE

LISTADO DE REGISTROS

TIPO ID	NÚMERO ID	NOMBRES	APELLIDOS	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PROFESIÓN
Cédula de ciudadanía	123456789	pedro	perez	CLL FALSA 123	1234567	Ingeniero en telemática

Se despliega una tabla con los registros existentes, y junto a cada uno se muestra la opción de modificar en el campo ACCIÓN.

CRUD INICIO CRUD ▾ MANUALES

ACTUALIZAR REGISTROS

TIPO ID	NÚMERO ID	NOMBRES	APELLIDOS	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PROFESIÓN	ACCIÓN
Cédula de ciudadanía	123456789	pedro	perez	CLL FALSA 123	1234567	Ingeniero en telemática	MODIFICAR

Al dar click en modificar se despliega un elemento emergente en el cual se puede modificar la información del registro seleccionado.

CRUD INICIO CRUD ▾ MANUALES

MODIFICAR DATOS

NOMBRES

pedro

APELLIDOS

perez

DIRECCIÓN

CLL FALSA 123

TELÉFONO

1234567

PROFESIÓN

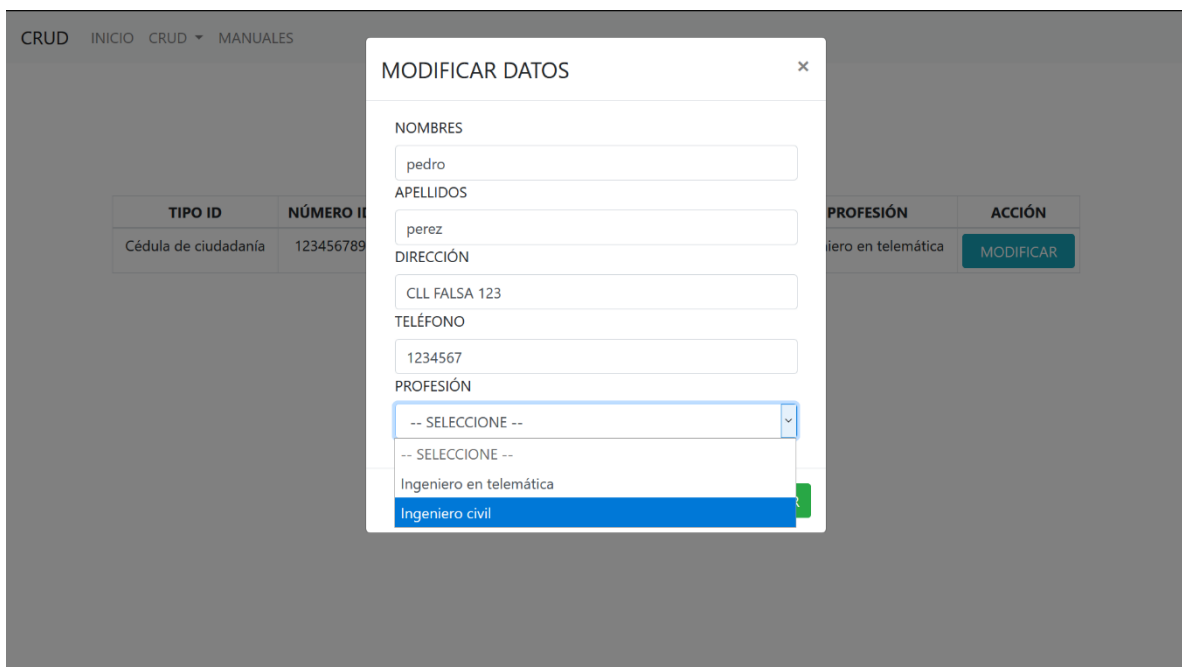
-- SELECCIONE --

GUARDAR CAMBIOS

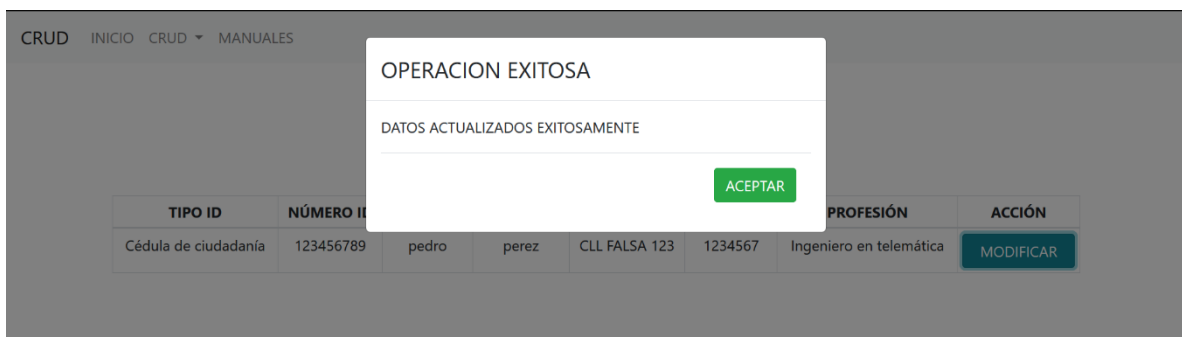
CANCELAR

TIPO ID	NÚMERO ID	PROFESIÓN	ACCIÓN
Cédula de ciudadanía	123456789	Ingeniero en telemática	MODIFICAR

Allí se pueden realizar las modificaciones requeridas al registro.



Para guardar los cambios, se debe dar click en el botón GUARDAR CAMBIOS, a continuación, se desplegará un mensaje de confirmación, informando del resultado de la acción.



ELIMINACIÓN DE REGISTROS

Para realizar la eliminación de registros, se debe dar click en el menú CRUD y seleccionar la opción DELETE.



Se despliega una tabla con los registros existentes, y junto a cada uno se muestra la opción de eliminar en el campo ACCIÓN.



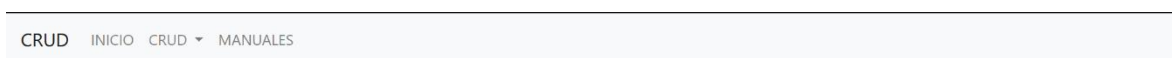
Al dar click en el botón eliminar se muestra un mensaje de de solicitud de confirmación de eliminación de registro, mostrando los detalles del registro a eliminar y dando la opción de eliminar o cancelar la operación.



Si se selecciona la opción de eliminar aparecerá en pantalla un mensaje que indica que el registro se ha eliminado exitosamente.



Finalmente se evidencia la eliminación del registro en la base de datos.



ELIMINAR REGISTROS

TIPO ID	NÚMERO ID	NOMBRES	APELLIDOS	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PROFESIÓN	ACCIÓN
---------	-----------	---------	-----------	-----------	----------	-----------	--------