



MANUAL

CRUD JAVA Y PHP

Omar Toxqui
omartox@gmail.com

CRUD JAVA

Pantalla Principal

Catalogo Alumnos con las acciones básicas.

Catalogo Alumnos

Datos Alumno

Matricula:

Nombre:

Apellidos:

Edad:

Telefono:

Carrera:

Acciones

Matricula	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador ...

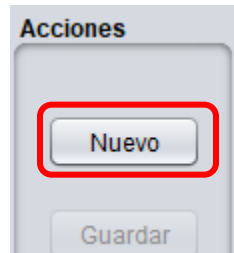
Consulta de información

En la pantalla principal podemos consultar la información de los alumnos registrados en el catálogo.

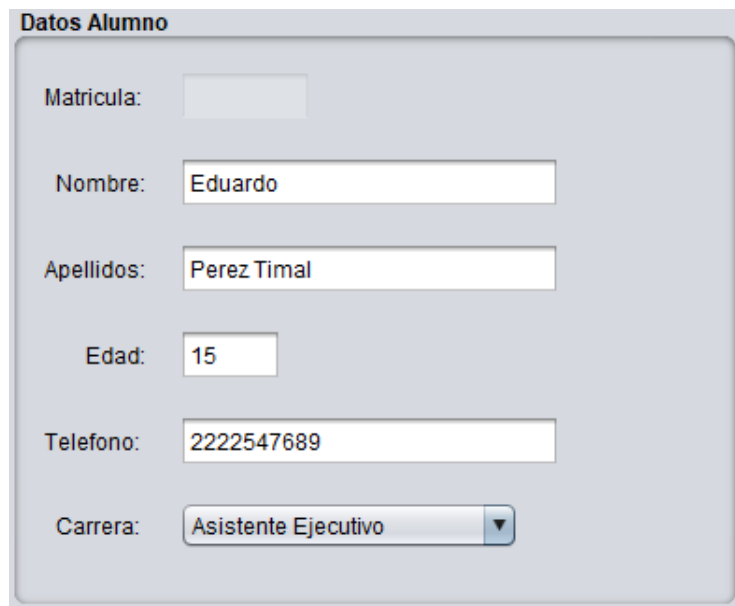
Matricula	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador ...

Insertar un nuevo registro

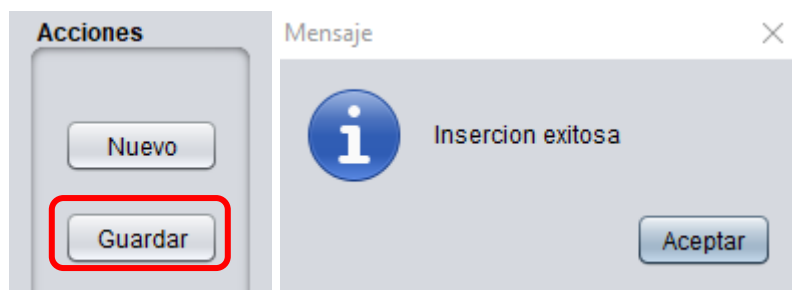
1. Seleccione el botón nuevo del panel acciones, para habilitar los campos de registro para un nuevo alumno.



2. Capture los datos del alumno en el panel Datos Alumno.

Una captura de pantalla del formulario 'Datos Alumno'. Los campos están etiquetados como Matricula, Nombre, Apellidos, Edad, Telefono y Carrera. Los valores ingresados son: Matricula (vacío), Nombre (Eduardo), Apellidos (Perez Timal), Edad (15), Telefono (2222547689) y Carrera (Asistente Ejecutivo, mostrado en un menú desplegable).

3. Al terminar la captura de datos de clic en Guardar del panel Acciones. A continuación, mostrará un mensaje donde indicara si la inserción fue exitosa o no.



4. El nuevo alumno se verá reflejado en el registro.

Matricula	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador ...
9	Eduardo	Perez Timal	15	2222547689	Asistente Ejec...

Modificar un registro

1. De clic en el registro deseado a modificar.

Matricula	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador ...
9	Eduardo	Perez Timal	15	2222547689	Asistente Ejec...

2. Los campos en el panel Datos alumnos serán rellenos, modifique la información deseada.

Datos Alumno

Matricula:

Nombre:

Apellidos:

Edad:

Telefono:

Carrera:

3. Por último, daremos clic en el botón Modificar del panel de acciones.

Acciones

Eliminar un Registro

1. De clic en el registro deseado a eliminar.

Matricula	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador ...
9	Eduardo	Perez Timal	15	2222547689	Asistente Ejec...

2. De clic en el botón Eliminar del panel acciones.

Acciones

Nuevo

Guardar

Modificar

Eliminar

3. Se mostrará un cuadro donde deberá confirmar la eliminación.

Confirmar? X

? Desea eliminar aEdgar?

Sí No Cancelar

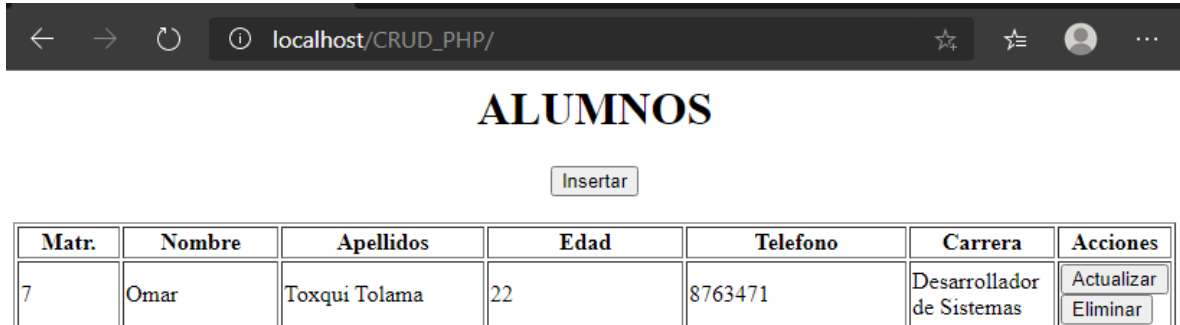
4. El registro se eliminará.

Matricula	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador ...

CRUD PHP

Pantalla Principal

Catalogo Alumnos con las acciones básicas.



Matr.	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera	Acciones
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador de Sistemas	<button>Actualizar</button> <button>Eliminar</button>

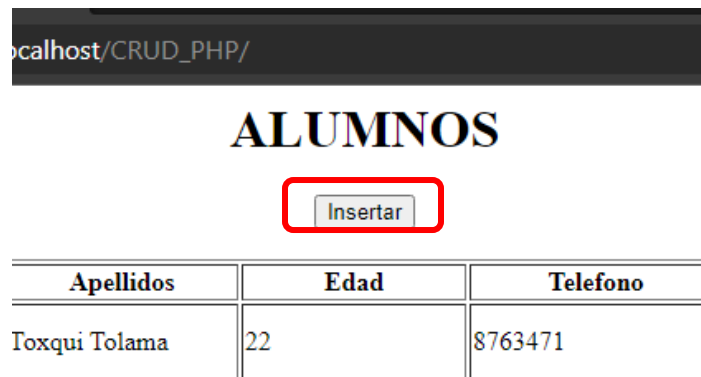
Consulta de información

En la página principal podemos consultar la información de los alumnos registrados en el catálogo.

Matr.	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera	Acciones
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador de Sistemas	<button>Actualizar</button> <button>Eliminar</button>

Insertar un nuevo registro

1. Seleccione el botón Insertar.



Apellidos	Edad	Telefono
Toxqui Tolama	22	8763471

2. Capture los datos del alumno en el formulario Insertar Registro.

INSERTAR REGISTRO

Nombre:

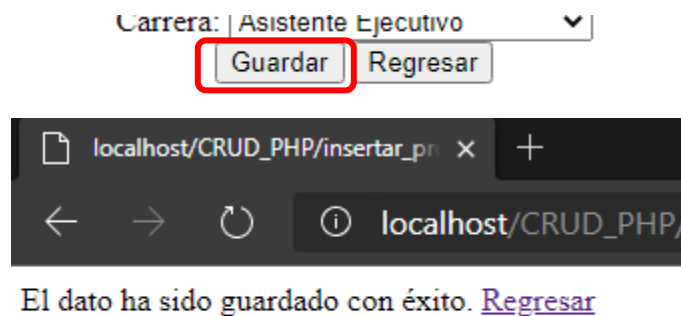
Apellidos:

Edad:

Telefono:

Carrera:

3. Al terminar la captura de datos de clic en Guardar del panel Acciones. A continuación, mostrará un mensaje donde indicara si la inserción fue exitosa o no.



4. El nuevo alumno se verá reflejado en el registro.

ALUMNOS

Matr.	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera	Acciones
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador de Sistemas	<input type="button" value="Actualizar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>
10	Raul	Linares Peña	24	2222675423	Asistente Ejecutivo	<input type="button" value="Actualizar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>

Actualizar un registro

1. De clic en el botón Actualizar del registro deseado.

Matr.	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera	Acciones
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador de Sistemas	<div><input type="button" value="Actualizar"/> <input type="button" value="Eliminar"/></div>
10	Raul	Linares Peña	24	2222675423	Asistente Ejecutivo	<div><input type="button" value="Actualizar"/> <input type="button" value="Eliminar"/></div>

2. Se muestra un formulario con los campos rellenos, modifique la información deseada.

localhost/CRUD_PHP/actualizar.php?matricula=10

MODIFICAR REGISTRO

Matricula:

Nombre:

Apellidos:

Edad:

Telefono:

Carrera:

3. Por último, daremos clic en el botón Modificar.

Edad:

Telefono:

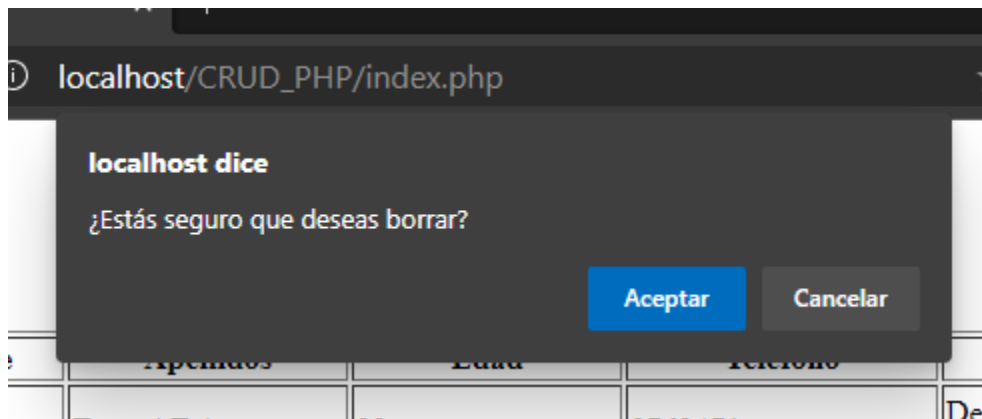
Carrera:

Eliminar un Registro

1. De clic en el botón Eliminar del registro deseado.

Matr.	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera	Acciones
7	Omar	Toxqui Tolama	22	8763471	Desarrollador de Sistemas	<input type="button" value="Actualizar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>
10	Angelica	Linares Peña	19	2222675423	Redes CCNA	<input type="button" value="Actualizar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>

2. Se mostrará un cuadro donde deberá confirmar la eliminación, damos clic en aceptar.



3. El registro se eliminará.

ALUMNOS

Matr.	Nombre	Apellidos	Edad	Telefono	Carrera	Acciones
10	Angelica	Linares Peña	19	2222675423	Redes CCNA	<input type="button" value="Actualizar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>