



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

**PREPARATORIA ALVARO OBREGON UNIDAD GUADALPE**  
**Materia: Base de Datos con Páginas Web Dinámicas**

**Evidencia**

<b>Nombre</b>	<b>Matricula</b>
<b>Marco Antonio Gaona Ramírez</b>	<b>2165298</b>
<b>Grupo: 5L2</b>	
<b>Maestra: Mayra Edith Martinez Arellano</b>	

Iniciamos con el código del formulario html que dice borrar datos

```
1 <html>
2 <head>
3   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css.css">
4   <!--especificamos el archivo CSS a ocupar-->
5   <meta charset="utf-8"/>
6   <style type="text/css"></style>
7 </head>
8 <body>
9   <center>
10    <h1>Borrar datos</h1>
11    <form action="borrar_datos.php" method="post">
12      <table>
13        <tr><td>Matricula: </td>
14        <td><input type="text" name="id_matricula"></td>
15      </tr>
16    </table>
17    <input type="submit" value=" Borrar " />
18  </form>
19 </html>
```

código de php para poder borrar el registro seleccionado

```
1 <?php $con = mysqli_connect(hostname: "localhost",username: "root", password: "", database: "alumnos"); //asignamos a una variable el resultado de la
2 echo "<br><center>";
3 if (!$con) //checa el resultado de la conexión: TRUE O FALSE//
4 {
5   die('No se estableció la conexión con el servidor:' .mysqli_error(mysqli: $con)); //FALSE en caso de falla
6 }
7 $sql="DELETE FROM datos WHERE id_matricula = '{$_POST["id_matricula"]}' ";
8 if (!mysqli_query(mysqli: $con, query: $sql, result_mode: MYSQLI_USE_RESULT))
9 {
10   die('Error:' .mysqli_error(mysqli: $con));
11 } echo "Registro borrado<br><br>";
12 echo "<a href='Borrar_datos.HTML'>Regresar</a>"; // llamamos a consultas para ver el nuevo registro
13 mysqli_close( mysqli: $con);
14 ?>
```

Codigo de html para poder usar el frame en donde aparecera el formulario y seleccionar la matricula a borrar(borrar datos html)

```
marco_borra_datos.html > frame
1 <html>
2   <head>
3     <title>Borrar datos</title>
4   </head>
5   <frameset cols="25%,*">
6     <frame src="borrar_datos.html" name="izq"></frame>
7   </frameset>
8 </html>
9 <frame src="consulta_alumnos.php"
```

Iniciamos con la primera pagina para mostrar los registros de la tabla datos

```
actualizar-datos.php > html > body
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css.css"><!--especificamos el archivo CSS a ocupar-->
5     <meta charset="utf-8"/>
6     <style type="text/css"></style>
7   </head>
8   <body>
9     <?php
10    $con = mysqli_connect(hostname: "localhost",username: "root",password: "", database: "alumnos");// se crea la conexión al servidor
11    $resultado = mysqli_query(mysql: $con, query: "select * from datos"); //consultamos el contenido de la tabla articulos
12    if($resultado === FALSE){
13      echo "fallo";
14      die(mysqli_error());// Muestra el error que ocurrió
15    }
16    echo "<center>";
17    echo "<h1>Actualizar Datos</h1>";
18    echo "<table border='1'>";
19    <tr>
20      <th>Matricula</th>
21      <th>Nombre</th>
22      <th>Apellidos</th>
23      <th>Edad</th>
24    </tr>";
25    while($row=mysqli_fetch_array(result: $resultado)) //Muestra el contenido de la articulos
26    {
27      echo "<tr>";
28      echo "<td>".$row['id_matricula']. "</td>";
29      echo "<td>".$row['nombre']. "</td>";
30      echo "<td>".$row['apellidos']. "</td>";
31      echo "<td>".$row['edad']. "</td>";
32      echo "</tr>";
33    }
34    echo "</table>";
35    $registros=mysqli_num_rows(result: $resultado);
36    echo "<br>El numero de registros son: ".$registros;
37  <?php
38  mysqli_close(mysql: $con); //cerramos la conexión a la BD
39  <?php
40  <h3>Escribe la MATRICULA del Registro a editar</h3>
```

en este se actualizaran los datos

```
actualizar2_datos.php > html > body
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css.css">
5 <meta charset="utf-8"/>
6 <style type="text/css"></style>
7 </head>
8 <body>
9
10 <?php $con = mysqli_connect(hostname: "localhost", username: "root", password: "", database: "alumnos");// se crea la conexión al servidor
11 $MATRICULA=$_POST['id']; //clave del registro seleccionado
12 $resultado = mysqli_query(mysql: $con, query: "select * from datos where id_matricula = $MATRICULA"); //consultamos el contenido de la tabla articulos
13 if($resultado === FALSE) {
14     echo "fallo";
15 die(mysqli_error());// Muestra el error que ocurrió
16 }
17 echo"<center>";
18 echo "<form action Actualizar3_datos.php method=POST>";
19 echo "<h1>Editar Datos</h1>";
20 while($row=mysqli_fetch_array(result: $resultado)) //Muestra el contenido del registro a a editar
21 {
22     echo "<tr>";
23     echo "<td>Matricula:</td>"; echo "<td><input type='text' name='id' value='".$row['id_matricula']."'></td></tr>";
24     echo "<tr>";
25     echo "<td>Nombre:</td>"; echo "<td><input type='text' name='nombre' value='".$row['nombre']."'></td></tr>";
26     echo "<tr>";
27     echo "<td>Apellidos:</td>"; echo "<td><input type='text' name='apellidos' value='".$row['apellidos']."'></td></tr>";
28     echo "<tr>";
29     echo "<td>Edad:</td>"; echo "<td><input type='text' name='edad' value='".$row['edad']."'></td></tr>";
30     echo "<tr>";
31 }
32 echo "</table>";
33 mysqli_close(mysql: $con); //cerramos la conexión a la BD
34 echo "<input type=submit value=actualizar_datos />"; // se va al archivo Actualizar3
35 echo "</form>";
36 ?>
37 </body>
38 </html>
```

en este ultimo se realizara la actualización de los datos con la sentencia sql update en el registro indicado

```
actualizar3_datos.php > ...
1 <?php
2 $con = mysqli_connect(hostname: "localhost",username: "root",password: "", database: "alumnos");
3 if(!$con){
4     echo "fallo";
5 die (mysqli_error(mysqli $con)); // Muestra el error que ocurrió
6 }
7 $ID=$_POST['id']; // recibe los nuevos datos del registro $
8 $NOMBRE=$_POST['nombre'];
9 $APELLIDOS=$_POST['apellidos'];
10 $EDAD=$_POST['edad'];
11
12 mysqli_query(mysql: $con, query: "UPDATE datos
13 SET id_matricula='$ID', nombre='$NOMBRE', apellidos='$APELLIDOS', edad='$EDAD' WHERE id_matricula='$ID'"); // actualiza los datos del registro
14 header(header: "Location actualizar_datos.php"); // redirecciona a la primera página de Actualizar articulos mysqli_close($con), //cerramos la conexión
15 ?>
```