

Codigos/php/crud/05-actualizar.php

```

<?php
require("errores.php");
require("funciones.php");
// 05-actualizar.php
// Conectar a MYSQL
$conexion = conectar();
?>

<?php
// Tratar formulario
if (isset($_REQUEST["enviar"])) {
    $nombre = $_REQUEST["nombre"];
    $edad = $_REQUEST["edad"];
    $sexo = $_REQUEST["sexo"];
    $nac = $_REQUEST["nac"];
    $numaula = $_REQUEST["numaula"];
    $sql = "UPDATE Alumnos
            SET edad = ?, sexo = ?, fechanac = ?, numAula = ?
            WHERE nombre = ?";
    $sentPreparada = $conexion->prepare($sql);
    $sentPreparada->bind_param("iisis",
        $edad, $sexo, $nac, $numaula, $nombre);
    if($sentPreparada->execute()) {
        $mensaje = "Actualizado/a Alumno/a en la BBDD";
    } else {
        $mensaje = "ERROR!";
    }
}

?>

<?php
if (isset($_REQUEST["alumno"])) {
    $nombre = $_REQUEST["alumno"];
    $sql = "SELECT * FROM Alumnos WHERE nombre = ?";
    $sentPreparada = $conexion->prepare($sql);
    $sentPreparada->bind_param("s", $nombre);
    $sentPreparada->execute();
    $fila = $sentPreparada->get_result();
    $fila = $fila->fetch_all(MYSQLI_ASSOC);
    //var_dump($fila);
    $mensaje = "Vas a actualizar la fila: " . $nombre;
}

?>

<?php
// Realizar una consulta
$sql = "SELECT * FROM Alumnos";
$filas = $conexion->query($sql);
?>

<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Formulario PHP</title>

```

```

<link href="
https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="
stylesheet">
<script src="
https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.2/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"><
/script>
</head>
<body>
  <br>
  <main class="container align-center w-50 bg-info p-3">
    <table class="table">
      <thead>
        <tr>
          <th>Nombre</th>
          <th>Edad</th>
          <th>Sexo</th>
          <th>Nacimiento</th>
          <th>Aula</th>
          <th></th>
        </tr>
      </thead>
      <tbody>
        <?php
        $alumnos = $filas->fetch_all(MYSQLI_ASSOC);
        foreach ($alumnos as $alumno) {
          ?>
          <tr>
            <td><?php echo $alumno['nombre'] ?></td>
            <td><?php echo $alumno['edad'] ?></td>
            <td><?php echo $alumno['sexo'] ?></td>
            <td><?php echo $alumno['fechanac'] ?></td>
            <td><?php echo $alumno['numAula'] ?></td>
            <td><a href="05-actualizar.php?alumno=<?php echo $alumno['
nombre'] ?>"
              class="btn btn-outline-success"> Actualizar</a></td>
          </tr>
        <?php
        }
        ?>
      </tbody>
    </table>
    <p class="alert alert-info">
      <?php
      if (isset($_REQUEST["alumno"])) {
        echo $mensaje;
      }
      ?>
    </p>
    <hr>
    <?php
    if (isset($_REQUEST["alumno"])) {
      ?>
      <form action="#" method="post" class="form w-50 text-light">
        <label for="nombre" class="form-label">Nombre</label>
        <input type="text" name="nombre" id="nombre"
        class="form-control text-bg-secondary" disabled = "disabled"
        value="<?php echo $fila[0]['nombre'] ?>"><br>
        <input type="hidden" name="nombre"
        value="<?php echo $fila[0]['nombre'] ?>">
        <label for="edad" class="form-label">Edad</label>

```

```

        <input type="number" name="edad" id="edad" class="form-control" value=
"<?php echo $fila[0]['edad'] ?>"><br>
        <p>Sexo</p>
        <?php if ($fila[0]['sexo']) {
        ?>
            <input type="radio" name="sexo" id="mujer" value="1" class="form-
check-input" checked="checked">
            <label for="mujer" class="form-check-label">Mujer</label><br>
            <input type="radio" name="sexo" id="hombre" value="0" class="form-
check-input">
            <label for="hombre" class="form-check-label">Hombre</label><br>
        <?php
        } ?>
        <?php if (!$fila[0]['sexo']) {
        ?>
            <input type="radio" name="sexo" id="mujer" value="1" class="form-
check-input" >
            <label for="mujer" class="form-check-label">Mujer</label><br>
            <input type="radio" name="sexo" id="hombre" value="0" class="form-
check-input" checked="checked">
            <label for="hombre" class="form-check-label">Hombre</label><br>
        <?php
        } ?>
        <hr>
        <label for="nac" class="form-label">Fecha Nacimiento</label>
        <input type="date" name="nac" id="nac" class="form-control" value="<?
php echo $fila[0]['fechanac'] ?>"><br>

        <!-- INVESTIGAR como cargar un option especifico! -->
        <select name="numaula" id="numaula" class="form-select">
            <option value="23">Aula23</option>
        </select><br>
        <input type="submit" value="Actualizar Registro" name="enviar" class="
form-control border border-danger bg-warning text-bg-light">
    </form>
    <?php
    }
    ?>
    <br>
    <section class="row">
        <nav class="col">
            <a href="01-cargar-bbdd.php" class="btn btn-sm btn-dark w-100">
CargarBBDD</a><br><br>
            <a href="02-login.php" class="btn btn-sm btn-primary w-100">Acceso</a>
<br><br>
            <a href="03-insertar.php" class="btn btn-sm btn-warning w-100">
Insertar</a><br><br>
        </nav>
        <nav class="col">
            <a href="04-consultar.php" class="btn btn-sm btn-success w-100">
Consultar</a><br><br>
            <a href="05-actualizar.php" class="btn btn-sm btn-secondary w-100">
Actualizar</a><br><br>
            <a href="06-borrar.php" class="btn btn-sm btn-danger w-100">Borrar</a>
<br><br>
        </nav>
    </section>
</main>
</body>
</html>

```