

# Modificaciones Parte I

```
<?php
// Comprobaremos si estamos recibiendo datos del Formulario.
// Si es así... realizaremos las acciones oportunas, en este caso el insertar datos.
// en caso contrario, mostraremos el formulario para poder introducir datos.

if (isset ($_POST['fNombre']))// Si se cumple, estamos recibiendo datos...
{

// Definicion de la conexion al servidor de MySQL.
// Necesitamos saber los siguientes datos:
//      direccion del servidor, base de datos, usuario y contraseña

// mysql_pconnect(servidor, usuario, contraseña)
// Abre una conexión persistente al servidor MySQL
// die es un procedimiento que sale de la aplicación si ocurre algún error en la conexion.

$miconexion = mysql_pconnect("localhost", "root", "password") or die(mysql_error());

// Aquí mysql_select_db(basedatos, conexionabierta)
// Selecciona un base de datos MySQL en la conexion indicada.

mysql_select_db('pruebas', $miconexion);

// Una vez realizada la conexion con la base de datos.
// Procederemos a realizar las operaciones que deseemos.

// Definimos en una variable la consulta SQL.
// !!ATENCIÓN!!: Esta sentencia se podría componer con valores recibidos de un formulario
// Empleando para ello la instrucción sprintf(".....", , , );

$sql = sprintf("SELECT * FROM Agenda WHERE Nombre='%s' AND Apellidos='%s'",
$_POST['fNombre'],$_POST['fApellidos']);

// vamos a comprobar si existe el registro que queremos modificar...
// Cubrimos el recordset con los datos devueltos por la consulta.
$mirecordset = mysql_query($sql, $miconexion) or die(mysql_error());

// Leemos la fila devuelta por el recordset.
$fila_recordset = mysql_fetch_assoc($mirecordset);

// Comprobamos el numero total de filas devueltas.
$numTotalFilas = mysql_num_rows($mirecordset);

if ($numTotalFilas !=0)// Implica que hay registros en el recordset.
// Entonces existe esa persona.
{// Definiremos a continuacion un formulario donde pondremos los datos de esa persona
    // para poder modificarlos.
?>

<form action="modificaciones1.php" method="post" name="formulario">
    <table width="75%" border="0">
        <tr>
            <td width="42%"><div align="right"><strong>Nombre</strong></div></td>
            <td width="58%"> <div align="left">

                <input name="fNombreAdicional" type="text" size="20" maxlength="20"
value="<?php echo $fila_recordset['Nombre'] ?>" disabled="true">
                <input name="fNombre" type="hidden" value="<?php echo $fila_recordset['Nombre'] ?>">
            </div></td>
        </tr>
        <tr>
            <td><div align="right"><strong>Apellidos</strong></div></td>
            <td> <div align="left">
                <input name="fApellidosAdicional" type="text" size="50" maxlength="50"

```

```

        value="<?php echo $fila_recordset['Apellidos'] ?>" disabled="true">
        <input name="fApellidos" type="hidden"
        value="<?php echo $fila_recordset['Apellidos'] ?>">
    </div></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right"><strong>Edad</strong></div></td>
    <td> <div align="left">
        <input name="fEdad" type="text" size="3" maxlength="3"
        value="<?php echo $fila_recordset['Edad'] ?>">
    </div></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right"><strong>Provincia</strong></div></td>
    <td> <div align="left">
        <input name="fProvincia" type="text" size="15" maxlength="15"
        value="<?php echo $fila_recordset['Provincia'] ?>">
    </div></td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td><input type="reset" name="Submit" value="Restablecer">
        <input type="submit" name="Submit2" value="Modificar Datos"></td>
</tr>
</table>
</form>
<?php
// Liberamos el recordset..

mysql_free_result($mirecordset);

}
else// Entraremos en esta sección si no se encuentra el registro que queremos modificar.
{

    echo "<H3><center><FONT COLOR=RED>!!ERROR: NO EXISTE ESE REGISTRO EN LA TABLA !!
        </FONT></center></H3>";
}

// Cerramos la conexión con la base de datos.

mysql_close($miconexion);

}
else // Si no estamos recibiendo datos, entonces mostramos el formulario inferior...
{
    ?>
    <html>
    <head>
    <title>Modificaci&ocute;n de registros en la Agenda.</title>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
    </head>

    <body>
    <div align="center">
        <p><strong>MODIFICACION DE REGISTROS EN LA AGENDA</strong></p>

        <form action="modificaciones.php" method="post" name="formulario">
        <table width="75%" border="0">
            <tr>
                <td width="42%"><div align="right"><strong>Nombre</strong></div></td>
                <td width="58%"> <div align="left">
                    <input name="fNombre" type="text" size="20" maxlength="20">
                </div></td>
            </tr>
            <tr>
                <td><div align="right"><strong>Apellidos</strong></div></td>
                <td> <div align="left">
                    <input name="fApellidos" type="text" size="50" maxlength="50">
                </div></td>
            </tr>
            <tr>
                <td>&nbsp;</td>

```

```
        <td><input type="reset" name="boton1" value="Restablecer">
        <input type="submit" name="boton2" value="Modificar"></td>
    </tr>
</table>
</form>
<p>&nbsp;</p>
</div>
</body>
</html>
<?php
} // Cerramos la llave del else abierto arriba.
?>
```

--Rafael Veiga 11:21 10 feb 2009 (GMT)