De las actividades con una tabla esta es la más larga. Vamos a resolverlo implementando tres páginas, la primera un formulario de consulta del mail de un alumno, la segunda otro formulario que nos permita cargar su mail modificado y la última registrará el cambio en la tabla.

El formulario de consulta del mail del alumno es similar a problemas anteriores:

<html>

<head>

<title>Problema</title>

</head>

<body>

<form action="pagina2.php" method="post">

Ingrese el mail del alumno:

<input type="text" name="mail"><br>

<input type="submit" value="buscar">

</form>

</body>

</html>

La segunda página es la más interesante y con conceptos nuevos:

<html>

<head>

<title>Problema</title>

</head>

<body>

<?php

$conexion=mysqli\_connect("localhost","root","","base1") or

die("Problemas con la conexión");

$registros=mysqli\_query($conexion,"select \* from alumnos

where mail='$\_REQUEST[mail]'") or

die("Problemas en el select:".mysqli\_error($conexion));

if ($reg=mysqli\_fetch\_array($registros))

{

?>

<form action="pagina3.php" method="post">

Ingrese nuevo mail:

<input type="text" name="mailnuevo" value="<?php echo $reg['mail'] ?>">

<br>

<input type="hidden" name="mailviejo" value="<?php echo $reg['mail'] ?>">

<input type="submit" value="Modificar">

</form>

<?php

}

else

echo "No existe alumno con dicho mail";

?>

</body>

</html>

Lo primero que podemos observar es que si el if se verifica verdadero se ejecuta un bloque que contiene código HTML:

if ($reg=mysqli\_fetch\_array($registros))

{

?>

<form action="pagina3.php" method="post">

Ingrese nuevo mail:

<input type="text" name="mailnuevo" value="<?php echo $reg['mail'] ?>">

<br>

<input type="hidden" name="mailviejo" value="<?php echo $reg['mail'] ?>">

<input type="submit" value="Modificar">

</form>

<?php

}

Es decir que podemos disponer bloques de PHP dispersos dentro de la página.

Otro concepto importante es como enviar el mail del primer formulario a la tercer página, esto se logra con los controles de tipo "hidden", este tipo de control no se visualiza en el formulario pero se envía al presionar el botón submit.

Si queremos que el control text se cargue con el mail ingresado en el formulario anterior debemos cargar la propiedad value con dicho valor:

<input type="text" name="mailnuevo" value="<?php echo $reg['mail'] ?>">

Por último la pagina3.php es la que efectúa la modificación de la tabla propiamente dicha. Con el mail ingresado en la pagina1.php, el mail modificado en la pagina2.php se efectúa el update.

<html>

<head>

<title>Problema</title>

</head>

<body>

<?php

$conexion=mysqli\_connect("localhost","root","","base1") or

die("Problemas con la conexión");

mysqli\_query($conexion, "update alumnos

set mail='$\_REQUEST[mailnuevo]'

where mail='$\_REQUEST[mailviejo]'") or

die("Problemas en el select:".mysqli\_error($conexion));

echo "El mail fue modificado con exito";

?>

</body>

</html>

Tengamos en cuenta que el segundo formulario nos envía dos datos: $\_REQUEST[mailnuevo] y $\_REQUEST[mailviejo].