

# Altas

```
<?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.
// Empleando para ello la instrucción sprintf("....", , , );

$sql = sprintf("INSERT INTO agenda (Nombre, Apellidos, Edad, Provincia)
VALUES ('%s', '%s', %d, '%s')", $_POST['fNombre'], $_POST['fApellidos'], $_POST['fEdad'],
$_POST['fProvincia']);

// Cuando realizamos las consultas SELECT necesitamos almacenar en una variable
// los registros devueltos (Se denomina recordset (conjunto de registros)).
// mysql_query (sentencia, conexion) --- Envía una sentencia SQL a MySQL

// En este caso no necesitamos asociar mysql_query a ninguna variable
// ya que no va a devolver filas.
// Puesto que es una instrucción de INSERT.

mysql_query($sql, $miconexion) or die(mysql_error());

// Cerramos la conexión con la base de datos.

mysql_close($miconexion);

// Imprimimos el mensaje de Insercción Correcta.

echo "<h3><CENTER> !! LOS DATOS HAN SIDO INSERTADOS CORRECTAMENTE !! </CENTER></H3>";
}
else // Si no estamos recibiendo datos, entonces mostramos el formulario inferior...
{
?>
<html>
<head>
<title>Insercción 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>INSERCIÓN DE REGISTROS EN LA AGENDA</strong></p>

<form action="altas.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><div align="right"><strong>Edad</strong></div></td>
        <td> <div align="left">
            <input name="fEdad" type="text" size="3" maxlength="3">
        </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">
        </div></td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td><input type="reset" name="boton1" value="Restablecer">
    <input type="submit" name="boton2" value="Insertar Datos"></td>
    </tr>
</table>
</form>
<p>&nbsp;</p>
</div>
</body>
</html>
<?php
} // Cerramos la llave del else abierto arriba.
?>

```

--Rafael Veiga 11:20 10 feb 2009 (GMT)