# Formularios

## Consideraciones

Hemos visto en HTML lo que son los formularios. Todo formulario debe de tener un elemento form.

<form action="./" id ="formulario\_contacto" name="formulario\_contacto" method="POST">

Sin este elemento un formulario no podrá ser enviado. Hay una serie de atributos que debemos considerar:

* action  
  A dónde se envía el formulario
* id  
  Identificador del formulario
* name  
  Nombre de un formulario. Ya en desuso
* method  
  El método de envío sea (GET/POST)

Existen otros elementos donde destacan los CONTROLES DE FORMULARIO como son:

<input type="text" placeholder="Nombre:" name="nombre" id="nombre">

<input type="radio" name="sexo" id="hombre" value="hombre">

<select name="year" id="year">

<option value="2000">2000</option>

<option value="2001">2001</option>

</select>

<input type="checkbox" name="terminos" value="ok" id="terminos">

Un elemento esencial para enviar nuestro formulario es el control de formulario de tipos submit.

<input type="submit" name="btn-enviar" vale="Enviar">

Veamos un ejemplo completo de un formulario:

<form action="" name="formulario\_contacto" method="">

<input type="text" placeholder="Nombre:" name="nombre" id="nombre">

<input type="text" placeholder="Edad:" name="edad" id="edad">

<br>

<!-- Radio Button -->

<label for="hombre">Hombre</label>

<input type="radio" name="sexo" id="hombre" value="hombre">

<br>

<label for="mujer">Mujer</label>

<input type="radio" name="sexo" id="mujer" value="mujer">

<br>

<!-- Combobox -->

<select name="year" id="year">

<option value="2000">2000</option>

<option value="2001">2001</option>

</select>

<br>

<!-- Checkbox -->

<label for="terminos">Terminos y Condiciones</label>

<input type="checkbox" name="terminos" value="ok" id="terminos">

<br>

<input type="submit" name="btn-enviar" vale="Enviar">

</form>

## Los métodos de envío

Podemos considerar dos métodos de envío. El POST y el GET.

En le método de envío POST los datos son enviados a través del propio cuerpo del formulario. No van los datos por la URI/URL que es lo que vemos en la barra de dirección por lo que es un método más seguro.

CUANDO PULSAMOS EL BOTÓN DE ENVÍO LOS DATOS SE ENVÍAN A LA RUTA QUE INDIQUEMOS EN EL ATRIBUTO **action** DE NUESTRO FORMULARIO.

Ejercicio. Del formulario de contacto entregado en clase pondremos en su atributo **action** el valor recibe.php

Obviamente debemos crear este fichero. Este fichero recibe lo datos enviados por el formulario. ¿Cómo los recogemos?

Existe un arreglo en PHP que recibe los datos enviados por este método. Si en recibe.php escribimos:

<?php

echo "<pre>";

print\_r($\_POST);

echo "</pre>";

Obtendremos el array y sus valores. La etiqueta pre es para darle únicamente un formato mas legible para nosotros.

Array

(

[nombre] => Xurxo

[correo] => homegoma@hotmail.com

[mensaje] => Molo mucho

[submit] => Enviar correo

)

Esto es un ejemplo de lo que obtendremos. A partir de aquí podemos trabajar con estos datos.

Por ejemplo:

$nombre = $\_POST[‘nombre’];

Hay que tener en cuenta que es $\_POST es un array asociativo.

O, por ejemplo:

extract($\_POST);

Ejercicio:

Realizar una página de saludo con todos los datos extraídos del formulario.