

Together for Tomorrow!
Enabling People

Documentación técnica:

Introducción a los formularios en HTML

#TecnologíaConPropósito



1. ¿Qué son los formularios?	5
2. Atributos de <form>	7

1.¿Qué son los formularios?



Los formularios son herramientas que se incorporan a las páginas web para recoger datos introducidos por los usuarios.

Los datos recogidos pueden ser datos personales como el nombre, la edad, el sexo etc. Estos datos también pueden ser dudas u opiniones de los usuarios con respecto a cualquier temática que haya en nuestra web.

A screenshot of a simple web form. It is enclosed in a thin black rectangular border. Inside, there are three labels followed by text input fields. The first label is 'Nombre:' followed by a single-line text box. The second label is 'Fecha de nacimiento:' followed by a single-line text box. The third label is 'Sexo:' followed by a single-line text box.

Figura 1. Ejemplo de formulario

A su vez, hay muchos tipos de formularios, por ejemplo, formularios simples en los que sólo hay dos campos de texto y formularios con botones y menús desplegables. Si quieres incrustar formularios con más de dos campos de texto y con menús desplegables te recomendamos que utilices tablas, ya que te ayudarán a organizar la información de una manera más sencilla así como a mejorar su apariencia.

1.¿Qué son los formularios?



DATO	VALOR
NOMBRE	LUCIA
SEXO	<input checked="" type="radio"/> MUJER <input type="radio"/> HOMBRE
ALTURA	1,70
Describe que deportes practicas:	
<div>SIGUIENTE ➔</div>	

Figura 2. Ejemplo de formulario con tabla

2. Atributos de <form>



Para incrustar un formulario en tu página web deberás hacerlo mediante la etiqueta FORM. Deberás poner <form> como etiqueta de apertura y </form> como etiqueta de cierre.

La etiqueta <form> tiene los siguientes atributos que te ayudarán a darle el diseño y la forma que quieras a tus formularios:

- Atributo Enctype: con este atributo establecerás el método de envío de la información de los formularios, es decir, con este atributo se elige de qué modo vas a recibir la información que los usuarios hayan añadido a tu formulario.
- Atributo Enctype="text/plain": este atributo permite que puedas recibir las respuestas a tus formularios de forma legible.

Ejemplo de Enctype que permite subir archivos al servidor:

```
<form enctype="multipart/form-data"></form>
```

Significa que permite enviar archivos desde el formulario al servidor, subir ficheros...etc

- Atributo Action: este atributo se utiliza para indicar a qué sistema, programa o a qué correo se va a enviar la información de los formularios. Puede ser un correo personal en el que tendrás que ser tu quien analice la información. Otra opción es que la información pase a un sistema o un programa que analizará los datos, en función de lo que se haya programado o del objetivo que se quiera obtener de dichos datos y según esto, se podrá generar una respuesta al usuario que se mostrará en el servidor.
- Atributo Method: este atributo se utiliza para definir el formato en el que se enviará la información que se recaba a través del formulario. Existen dos valores posibles que son GET y POST. Si no se elige el formato, GET será el formato por defecto. GET tiene como límites que no permite enviar más de 500 bytes de información ni tampoco permite enviar documentos adjuntos, por lo que debes tener esto en cuenta si tu formulario tiene mucha información o los usuarios pueden o deben adjuntar algún documento o fotografía.

SAMSUNG

BeJob[®]