


Formularios (Forms)

DEV.F
DESARROLLAMOS(PERSONAS);

dev

Los Formularios

- Hacer lo más **sencillo** posible el proceso de inserción de datos por parte del usuario.
- Intentar que la experiencia de usuario sea lo más **agradable** posible.
- Intentar que los datos introducidos estén en un **formato predecible** y esperado.
- Comunicar claramente si ocurren errores al introducir datos.

✕

Username

Password

☒ Remember me

[Forgot password?](#)

Form y input

```
1  <form>
2  |  <input type="text">
3  </form>
```

Form

```
<form name="formulario" method="post" action="/send.php"></form>
```

HTML

Nótese que se definen 3 atributos base en `<form>`:

- En `action` se indica la dirección donde se enviarán los datos cuando el usuario pulse el botón de enviar. En caso de omitirse esta información, se enviarían los datos a la propia página actual, volviéndola a cargar.
- En `method` se define el tipo de método HTTP a utilizar. Utilizaremos el método `GET` cuando nos interese que los datos se envíen en la propia URL. En caso contrario, `POST`.
- En `name` el nombre del formulario para cuando necesitemos hacer referencia a él (*generalmente desde Javascript o desde backend*).

Input

Una de las etiquetas que más utilizaremos para obtener información a modo de campo de entrada de datos en un formulario es la etiqueta `<input>`. Su funcionalidad más utilizada es la de servir como campo de texto:

Atributo	Valor	Descripción
<code>type</code>	<i>tipo de campo</i>	Indica el tipo de campo del que se trata.
<code>name</code>	<i>nombre del campo</i>	Indica el nombre del campo para hacer referencia más tarde.
<code>value</code>	<i>valor por defecto</i>	Indica el valor inicial que tendrá ese campo de datos.
<code>form</code>	<i>nombre del formulario</i>	Asocia este campo de datos con un formulario específico.
<code>placeholder</code>	<i>sugerencia</i>	Indica una sugerencia al usuario antes de escribir.
<code>size</code>	<i>número</i>	Tamaño visual (<i>número de caracteres</i>) del campo de datos.
<code>autocomplete</code>	<code>on</code> <code>off</code>	Activa o desactiva el autocompletado para este campo.
<code>autofocus</code>	-	Establece el foco (<i>coloca el cursor</i>) en este campo al cargar la página.

Labels

```
1 <form>
2   <label for="nombre">Nombre:</label><br>
3   <input type="text" id="nombre">
4 </form>
```

Nombre:

Text Area

```
1 <form>
2   <textarea id="texto" name="texto" rows="4" cols="50">
3     Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sequi pariatur vitae accusamus quibusdam laboriosam neque
4     architecto. Aperiam fugit non fuga maxime aut assumenda optio corporis, labore, exercitationem placeat est quis?
5   </textarea>
6 </form>
```

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
adipisicing elit. Sequi pariatur vitae accusamus
quibusdam laboriosam neque architecto. Aperiam
fugit non fuga maxime aut assumenda optio

Email y Password

```
1 <input type="email" placeholder="Enter email">  
2 <input type="password" placeholder="Password">
```

Enter email

Password

Radio Buttons

```
1 <form>
2   <input type="radio" id="huey" name="drone" value="hugo" checked>Hugo
3   <input type="radio" id="dewey" name="drone" value="paco">Paco
4   <input type="radio" id="louie" name="drone" value="lluis">Luis
5 </form>
```

☒ Hugo ☐ Paco ☐ Luis

Checkbox

```
1 <form>
2   <input type="checkbox" id="manzanas" value="manzanas" checked>Manzanas
3   <input type="checkbox" id="peras" value="peras">Peras
4   <input type="checkbox" id="naranjas" value="naranjas">Naranjas
5   <input type="checkbox" id="platanos" value="platanos">Platanos
6 </form>
```

☒ Manzanas ☐ Peras ☐ Naranjas ☐ Platanos

Select (Dropdown)

```
1  <form>
2    <label for="cars">Choose a car:</label>
3    <select id="cars" name="cars">
4      <option value="volvo">Volvo</option>
5      <option value="saab">Saab</option>
6      <option value="fiat">Fiat</option>
7      <option value="audi">Audi</option>
8    </select><br><br>
9    <input type="submit">
10 </form>
```

Choose a car:

Range

```
1  ✓ <form>
2    |   <input type="range" id="a" name="a" value="30">
3    | </form>
```

