

# ACTIVIDADES UT2 9 – HTML

## (Formularios)

### EJERCICIO 1

#### ACTIVIDAD1 - UT2\_9

Determinar el código HTML necesario para crear el formulario que se muestra en la siguiente imagen:

1. Elegir el método más adecuado para el formulario (GET o POST) y cualquier otro atributo necesario.
2. La aplicación que se encarga de procesar el formulario se encuentra en la raíz del servidor, carpeta "php" y archivo "insertar\_cv.php".
3. El nombre puede tener 30 caracteres como máximo, los apellidos 80 caracteres y la contraseña 10 caracteres como máximo.
4. Asignar los atributos adecuados al campo del DNI.
5. Por defecto, debe estar marcada la casilla de suscripción al boletín de novedades.

La salida debe parecerse a lo siguiente:

← → ↻ ⓘ Archivo | C:/Users/luism/Desktop/ProyectoPrueba/Te

### Rellena tu CV

Nombre

Apellidos

Contraseña

DNI

Sexo  
☒ Hombre  
☐ Mujer

Incluir mi foto  Ninguno ...hivo selec.

☒ Suscribirse al boletín de novedades

Actividad 1

Archivo | /Users/avidesousa/Desktop/GRADO%20SUPERIOR%201/LENGUAJE%20DE%20MARCAS/PROYECTO%20VS.htm/UNIDAD...

## Rellena tu CV

Nombre:

Apellidos:

Contraseña:

DNI:

Sexo:  
☐ Hombre  
☐ Mujer

Incluir mi foto  Sin archivos...leccionados Ninguno...hivo selec.

☒ Suscribirse al boletín de novedades

Programación Java: Ejemplos | X | UT2\_9 - Actividades - HTML | X | Curso: 1 DAM ENTORNOS DE | X | Showing results for contents | X

validator.w3.org/nu/#textarea

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Source

```

1. <!DOCTYPE html>
2. <html lang="es">
3.   <head>
4.     <meta charset="UTF-8">
5.     <title>
6.       Actividad 1
7.     </title>
8.   </head>
9.   <body>
10.    <h1> Rellena tu CV</h1>
11.    <form action="php/insertar_cv.html" method="post">
12.      Nombre: <br>
13.      <input maxlength="30" type="text" name="tx_nombre" value="" > <br>
14.      Apellidos: <br>
15.      <input maxlength="80" type="text" name="tex_apellido" value="" > <br>
16.      Contraseña: <br>
17.      <input maxlength="10" type="password" name="password_contraseña" value="" > <br>
18.      DNI: <br>
19.      <input maxlength="9" minlength="9" type="text" name="tex_DNI" value="" > <br>
20.      Sexo: <br>
21.      <input type="radio" name="radio_sexo" value="Hombre"> Hombre <br>
22.      <input type="radio" name="radio_sexo" value="Mujer"> Mujer <br>
23.      Incluir mi foto
24.      <input type="file" name="seleccionar_archivo" > Ninguno...hivo selec.<br>
25.      <input checked="checked" type="checkbox" name="sus_boletin" value="suscribirse" > Suscribirse al boletín de
novedades<br>
26.      <input type="submit" name="Gua_cambios" value="Guardar cambios"> <input type="reset" name="datos_inclui" value="Borrar
los datos incluidos">
27.    </form>
28.  </body>
29. </html>
30.

```

Used the HTML parser.  
Total execution time 10 milliseconds.

[About this checker](#) · [Report an issue](#) · Version: 22.10.31

Validado por Validator html

He utilizado nuevas etiquetas como `<input>` y dependiendo el type podemos introducir cuadros de texto, cuadros de selección como Checkbox y radio.

También creamos nuevos botones como guardar cambios con submit y reset que borrar los datos que hemos puesto.

## EJERCICIO 2

### ACTIVIDAD2 - UT2\_9

Determinar el código HTML necesario para crear el formulario que se muestra en la siguiente imagen:

La salida debe parecerse a lo siguiente:

#### Información sobre el producto

##### Datos básicos

Nombre

Descripción

Foto

Elegir...

☐ Añadir contador de visitas

##### Datos económicos

Precio

€

Impuestos

Promoción

☒ Ninguno

☐ Transporte gratuito

☐ Descuento 5%

4%

4%

7%

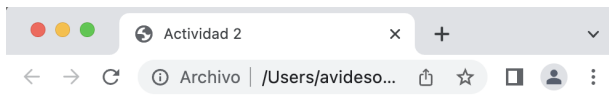
16%

25%

En este formulario he utilizado nuevas etiquetas como <fieldset> para crearle un marco al formulario.

También he utilizado la etiqueta <select> para crear un especie de menú desplegable y poner seleccionar la opción que sea más conveniente.

He agregado la etiqueta <label> la cual la he acompañado con un for y en el <input> un id correspondiente al for que coloque en el <label>



## Informacion sobre el producto

Datos basicos

Nombre

Descripcion

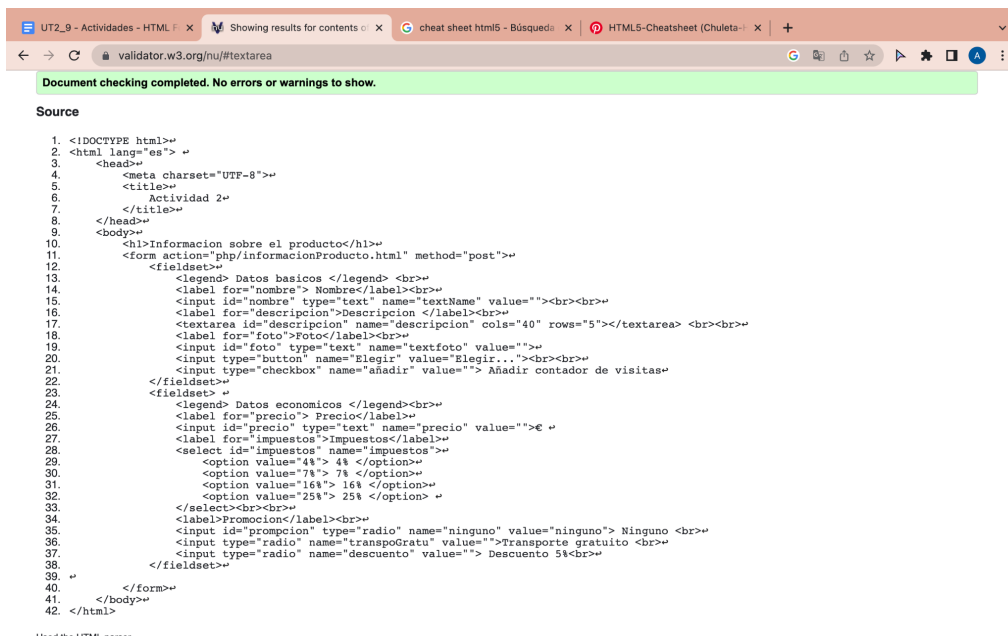
Foto

☐ Añadir contador de visitas

Datos economicos

Precio  € Impuestos

Promocion  
☐ Ninguno  
☐ Transporte gratuito  
☐ Descuento 5%



### EJERCICIO 3

#### ACTIVIDAD3 - UT2\_9

Crea una página web que contenga un formulario con los siguientes campos de información:

- **Nombre, con un control de tipo texto obligatorio.**
- **Correo electrónico, con un control de tipo email obligatorio.**
- **URL, con un control de tipo url que muestre la ayuda "Escribe la URL de tu página web personal".**
- **Fecha, con un control de tipo date.**
- **Tiempo, con un control de tipo time.**
- **Fecha y hora, con un control de tipo datetime.**
- **Mes, con un control de tipo month.**
- **Semana, con un control de tipo week.**
- **Número, con un control de tipo number que limite la entrada a un valor entre -10 y 10.**
- **Teléfono, con un control de tipo tel.**
- **Término de búsqueda, con un control de tipo search.**
- **Color favorito, con un control de tipo color.**
- **Un botón de envío.**

Además, debes tener en cuenta los siguientes requisitos:

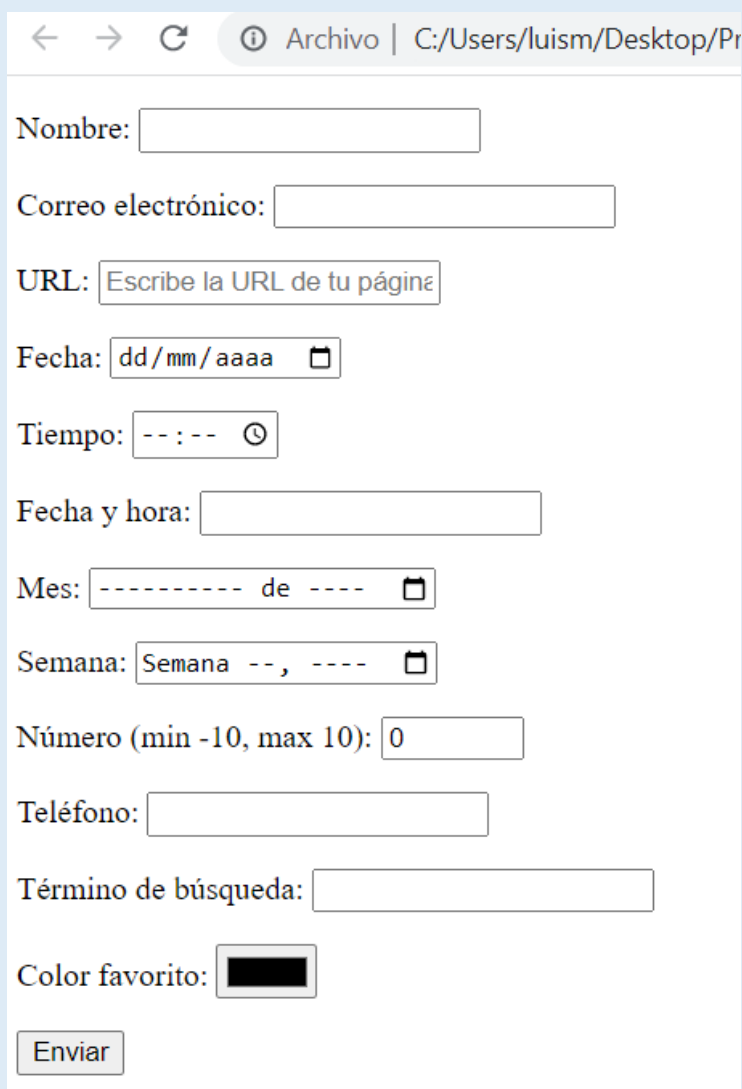
- **El título de la página debe ser "Formulario de prueba de HTML5".**
- **El método de envío del formulario debe ser GET.**
- **El destino del envío del formulario debe ser "".**

**Nota:** si al validar el código HTML de tu página web con el validador del W3C se muestran mensajes de advertencia como *The date input type is*

*not supported in all browsers. Please be sure to test, and consider using a polyfill.* no te preocupes, el validador te está avisando de que lleves cuidado al usar una característica de HTML5 que no está admitida por todos los navegadores actuales.

**Nota:** por lo anterior, cuando realices esta actividad y compruebes cómo se visualiza tu página web en distintos navegadores es muy probable que obtengas diferentes resultados.

Deberás crear una web que tenga el aspecto siguiente:



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "Archivo | C:/Users/luism/Desktop/Pr". The form contains the following elements:

- Nombre:
- Correo electrónico:
- URL:
- Fecha:
- Tiempo:
- Fecha y hora:
- Mes:
- Semana:
- Número (min -10, max 10):
- Teléfono:
- Término de búsqueda:
- Color favorito:
-

Formulario de prueba de HTML

Nombre:

Correo electronico:

URL:

Fecha:

Tiempo:

Fecha y hora:

Mes:

Semana:

Número (min-10,max 10):

Telefono:

Termino de búsqueda:

Color:

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Source

```

1. <!DOCTYPE html>
2. <html lang="es">
3. <head>
4.   <meta charset="UTF-8">
5.   <title>
6.     Formulario de prueba de HTML5
7.   </title>
8. </head>
9. <body>
10.  <form action="php/insertar_cv.html" method="get">
11.    <input id="nombre" type="text" name="nombre" value=""><br>
12.    <input id="correo" type="text" name="correo" value=""><br>
13.    <input id="url" type="text" name="url" value="escribe la URL de tu pagina"><br>
14.    <input id="fecha" type="text" name="fecha" value="dd/mm/aaaa"><br>
15.    <input id="tiempo" type="text" name="tiempo" value="--:--"><br>
16.    <input id="fecha_y_hora" type="text" name="fecha_y_hora" value="dd/mm/aaaa --:--"><br>
17.    <input id="mes" type="text" name="mes" value="----- de -----"><br>
18.    <input id="semana" type="text" name="semana" value="Semana --, ----"><br>
19.    <input id="numero" type="text" name="numero" value="0"><br>
20.    <input id="telefono" type="text" name="telefono" value=""><br>
21.    <input id="termino_busqueda" type="text" name="termino_busqueda" value=""><br>
22.    <input id="color" type="text" name="color" value=""><br>
23.    <input type="button" value="enviar">
24.  </form>
25. </body>
26. </html>

```

validado por validator html5



En este ejercicio he utilizado nuevos atributos como, `datetime-local`, `number`, `color`, `tel`, y `url`

En el transcurso del ejercicio tuve varios errores como el `value` del URL que lo solucioné colocando un placeholder, también con `datetime` tuve el mismo error y lo solucioné colocando un `-local`.

En el atributo `number`, no le he puesto `step` porque no quiero que se haga ningún salto de número.

En el atributo `action`, me daba error si solo lo dejaba con comilla "", así que lo he enlazado con una carpeta `php`.

Al comienzo del ejercicio coloqué `<meta charset="UTF-8">` para darle codificación a los caracteres.