

INDEX

Diseño de Interfaces Web_Cristina Pérez Boix_2ºDAW Semipresencial

- `<!DOCTYPE html>`: Esta es la declaración del tipo de documento. Indica que el documento sigue la especificación HTML5, que es el estándar actual para la creación de páginas web.
- `<html lang="es">`: Esto define el comienzo del documento HTML y establece el idioma principal de la página como español.
- `<head>`: El contenido en esta sección no se muestra en la página, pero contiene información importante para los motores de búsqueda y navegadores. Aquí se encuentran etiquetas `< meta >`, que proporcionan información sobre la página, como la codificación de caracteres, descripción, palabras clave (keywords) y la configuración de la ventana de visualización (viewport). También se enlaza a un archivo CSS externo llamado "estilos.css" para aplicar estilos a la página.

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="descripcion" content="Página sobre Bob Dylan, su Premio Nobel de Literatura, y
  <meta name="keywords" content="Bob Dylan, Premio Nobel de Literatura, canciones, poesía, m
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="css/estilos.css">
  <title>Letras</title>
</head>
```

- `<title>`: Dentro del head, define el título de la página que se mostrará en la barra de título del navegador.
- `<body>`: Aquí comienza el contenido visible de la página. Contiene todo lo que los usuarios verán en el navegador.
 - `<header>`: Esta sección representa la cabecera de la página. Contiene un título `<h1>`, que enlaza a la página principal "index.html", y un menú de navegación dentro de la etiqueta `<nav>` con una lista de enlaces `` que redirigen a otros html y a la propia página.

En el enlace que redirige a nuestra página actual he puesto la clase "página-actual" para darle un estilo en negrita y cursiva, además en su href he añadido "#" al principio de la url para evitar que se recargue la página si ya me encuentro en ella.

```

<nav>
  <ul>
    <li><a href="#index.html" class="pagina-actual">Bob Dylan, Pr
    <li><a href="listado-nobel-literatura.html">Premios Nobel de
    <li><a href="motivacion-premios.html">Motivación de los Premi
  </ul>
</nav>

```

- <div class="container">: Esto se utiliza para agrupar el contenido principal de la página y aplicar estilos a ese contenedor como el ancho al 95%. Engloba el <main>.
- <main>: Este elemento envuelve el contenido principal de la página. Aquí se encuentran varios <article> que representan secciones individuales de contenido.
 - <article>: Cada uno de estos elementos representa una sección de contenido separada. Contienen encabezados <h2> o <h3>, párrafos <p>, citas <blockquote>, imágenes , vídeos <iframe>, y enlaces <a>. Los elementos se utilizan para estructurar y presentar información de manera organizada. También he utilizado varios <footer> para agregar información adicional al final de un artículo o blockquote. Contienen pies de foto, videos, firmas de autores y otros datos relacionados.

```

<footer>
  <p><em>Bob Dylan. Discurso de aceptación del premio Nobel de literatura</em></p>
</footer>
</blockquote>

```

- <footer>: Lo he utilizado al final dentro del <body> para agregar información sobre la autoría de la web y el módulo al que pertenece la actividad.

Otras etiquetas utilizadas (no relativas a la estructura):

- <figure>: Esta etiqueta la he utilizado para agrupar contenido relacionado, como imágenes o videos (iframe) y sus descripciones (<figcaption>).

```

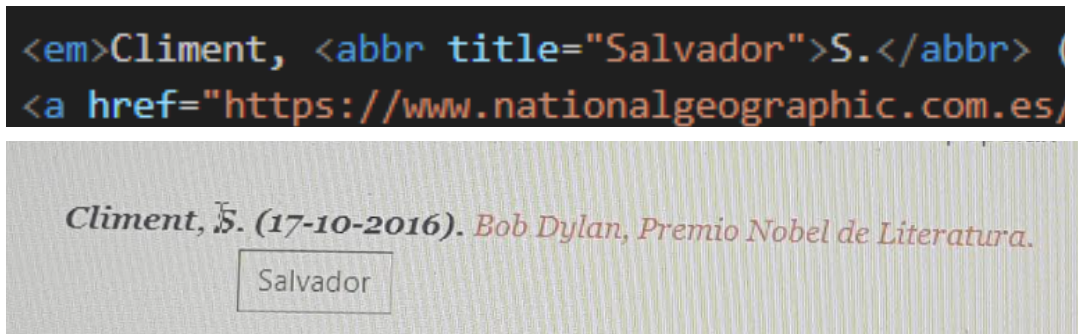
<figure id="video-blowing">
  <iframe src="https://www.youtube.com/embed/vWwgrjjIMXA" all
  <figcaption><em>Blowing In The Wind</em> (<time datetime="1
</figure>

```

- Enlaces <a>: Los he utilizado para enlazar a otras páginas web o recursos externos. También se utilizan atributos href para especificar la URL de destino.

```
<em>Climent, <abbr title="Salvador">S.</abbr> (<time datetime="2016-10-17">17 octubre, 2016</time>)<br><a href="https://www.nationalgeographic.com.es/mundo-ng/actualidad">Bob Dylan, Premio Nobel de Literatura.</a></em>
```

- `<abbr>`: Lo he utilizado para abreviar partes de nombres o apellidos en varios elementos. Esto es útil para proporcionar una versión completa del término cuando el usuario coloca el cursor sobre la abreviatura, lo que mejora la accesibilidad y la comprensión del contenido. Ejemplos:



- `<time>`: La etiqueta `<time>` la utilizo para marcar fechas, y la he empleado en varias ocasiones para representar fechas relevantes, como el año en que Bob Dylan recibió el Premio Nobel de Literatura. Esto permite que los motores de búsqueda y los navegadores interpreten las fechas y las presenten de manera legible para los usuarios.

```
Literatura <time datetime="2016">2016</time></a></li>
```

- `` y ``: Estas etiquetas se utilizan para aplicar énfasis y significado semántico al texto. `` se utiliza para dar un énfasis fuerte al contenido, mientras que `` se usa para destacar texto que debe leerse con énfasis, a menudo itálico. En mi HTML, se aplican a elementos de texto importantes en las citas y el texto principal para darles significado semántico (como títulos de canciones o discos).

```
<em>Highway 61 Revisited</em> ><strong>Salvador Climent</strong><br>lo profeta. <time datetime="2016-10-17">17 octubre, 2016</time>
```

- `<blockquote>`: La etiqueta `<blockquote>` se usa para citar bloques de texto, como se hace en esta página para citar un fragmento de un artículo. Esto ayuda a estructurar el contenido y da una indicación clara de que se trata de una cita.

```
<blockquote id="blk1">
  <p>La concesión del premio Nobel de literatura de este año a Robert <abbr titl
    está generando una cierta polémica —como era previsible, por otra parte. N
    pero se generan dudas acerca de que su arte pueda ser calificado de litera
  </p>
  <footer>
    <span id="firma-autor"><strong>Salvador Climent</strong></span><br>
    <time id="fecha-cita" datetime="2016-10-17">17 octubre, 2016</time>
  </footer>
</blockquote>
```

- <figure>: Se utiliza para agrupar contenido relacionado, como imágenes y descripciones. En mi página, se utiliza para envolver imágenes y videos junto con sus correspondientes descripciones, lo que ayuda a organizar visualmente el contenido y aporta información adicional sobre los medios.

```
<figure>
  Dylan y The Band —de izquierda a d
    durante la primera gira del músico en ocho años |
    <a class="enlace-naranja" href="https://creativecommons.org/
      <abbr title="Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0
      </abbr>
    </a>
  </figcaption>
</figure>
```

- <iframe>: Se utiliza para incrustar contenido externo, como un video de YouTube. Esto permite que los visitantes de la página vean el video sin tener que abandonar el sitio web. También se incluye el atributo allowfullscreen para permitir que el video se vea a pantalla completa.

```
<figure id="video-blowing">
  <iframe src="https://www.youtube.com/embed/vWwgrjjIMXA" allowfullscreen></iframe>
  <figcaption><em>Blowing In The Wind</em> (<time datetime="1963-03">Marzo 1963</time>)</figcaption>
</figure>
```

- <pre>: La etiqueta <pre> se utiliza para mostrar texto preformateado, lo que significa que el texto conservará cualquier espacio en blanco, salto de línea y formato especial que contenga. En mi página, se utiliza para formatear un párrafo específico con unos saltos de línea muy concretos.

```
<pre class="negrita-al-izq">Desde el punto de v
Bob Dylan cambió para siempre la naturaleza de la letra de las
Bob Dylan eran artefactos de consumo, básicamente variaciones s
emociones del amor adolescente y otros temas susceptibles de im
comercial, compuestas por escritores profesionales a sueldo de
productoras. Bob Dylan cambia las reglas del juego.</pre>
```

- <footer>: En el pie de página, se utiliza la etiqueta <footer> para incluir información adicional, como la firma del alumno y el módulo al que pertenece la actividad.

```
<footer class="main-footer">
  <p class="firma-alumno">Actividad realizada por Cristina Pérez Boix. Diseño de Interfaces Web.</p>
</footer>
```

En general, estas etiquetas se utilizan para estructurar y dar formato al contenido, mejorar la accesibilidad y la interpretación por parte de los motores de búsqueda, y proporcionar información adicional o contexto a los elementos en la página web. Cada etiqueta tiene un propósito específico y ayuda a crear una página web bien organizada y comprensible. Estas etiquetas y estructura se utilizan para organizar y presentar el contenido de la página de manera clara y semántica. Además, se aplican estilos a través de un archivo CSS externo ("estilos.css") para dar formato y apariencia a la página web.

LISTADO PREMIOS NOBEL

He utilizado la misma estructura que en index.html para el título h1, y el nav, solo cambian los estilos del nav.

Para el cuerpo de la página he utilizado una estructura compuesta por un artículo que engloba una lista de idiomas que tiene como bullet una imagen de favicon. Cada elemento de esta lista contiene a su vez una lista anidada con varios elementos, esta vez con un bullet cuadrado. Los elementos de esta lista anidada contienen enlaces externos.

El pie de página es como el de index.html, pero con un añadido que es un nuevo elemento "p" que contiene la declaración de copyright de Flaticon que es a su vez un enlace externo a la web del icono.

MOTIVACIÓN PREMIOS

He utilizado la misma estructura que en index.html para el título h1, y el nav, solo cambian los estilos del nav.

Para el cuerpo de la página he utilizado una estructura compuesta por un artículo que engloba una lista de definiciones "dl" sin estilo de bullet. Esta lista contiene "dt" y "dd", elementos de títulos y elementos descriptivos. Los elementos "dt" con la clase nombre-autor contienen enlaces externos.

Los elementos "dd" contienen una combinación de etiquetas tipo `<q>who, in novels...</q>`: La combinación de etiquetas `` y `<q>` se utiliza para marcar una cita en línea que también debe ser enfatizada, es decir, un fragmento de texto dentro de una cita que se considera importante o enfatizado. La etiqueta `` se usa para aplicar énfasis al texto, mientras que `<q>` se utiliza para indicar la cita en línea.

```
an <em><q>for having created new poetic expressions within the great American song tradition</q></em>.<
```

El pie del artículo contiene un enlace externo a la fuente de información de la página.

El pie de página es como el de index.html. Contiene información sobre el autor de la actividad y el módulo de la misma.

VALIDACIÓN

He utilizado el W3C Markup Validation Service para validar el código de mis ficheros HTML y el Servicio de Validación de CSS de W3C:

The screenshot shows the W3C Nu Html Checker web interface. The browser's address bar displays 'validator.w3.org/nu/#file'. The page title is 'Nu Html Checker'. A message states: 'This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change'. Below this, it says 'Showing results for uploaded file index.html'. The 'Checker Input' section includes a 'Show' dropdown with options for 'source', 'outline', 'image report', and 'Options...'. The 'Check by' section has a dropdown set to 'file upload', a button 'Seleccionar archivo', and the text 'Ninguno archivo selec.'. A note specifies: 'Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.' A 'Check' button is present. At the bottom, a green banner reads 'Document checking completed. No errors or warnings to show.' Below the banner, it notes 'Used the HTML parser.' and 'Total execution time 25 milliseconds.'

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change

Showing results for uploaded file listado-nobel-literatura.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report [Options...](#)

Check by file upload Seleccionar archivo Ninguno archivo selec.

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

[Check](#)

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 7 milliseconds.

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change

Showing results for uploaded file motivacion-premios.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report [Options...](#)

Check by file upload Seleccionar archivo Ninguno archivo selec.

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

[Check](#)

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 7 milliseconds.



El Servicio de Validación de CSS del W3C

Resultados del Validador CSS del W3C para estilos.css (CSS versión 3 + SVG)

Ir a: [Su Hoja de Estilo validada](#)

Resultados del Validador CSS del W3C para estilos.css (CSS versión 3 + SVG)

¡Enhorabuena! No error encontrado.

Este documento es [CSS versión 3 + SVG](#) válido!

Puede mostrar este icono en cualquier página que valide para que los usuarios vean que se ha preocupado por crear una página Web interoperable. A continuación se encuentra el XHTML que puede usar para añadir el icono a su página Web:



```
<p>
  <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
    
    </a>
  </p>
```



```
<p>
  <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
    
    </a>
  </p>
```