

Lenguaje utilizado: C#

Versión del lenguaje: v8.0

Archivos utilizados: example.xml

Instrucciones de uso: Ejecutar en la línea de comandos pasando 2 argumentos, siendo uno el archivo xml de entrada y el otro el fichero de salida.

En caso de querer generar el html, abrir en proyecto de la carpeta actual, entrar en XMLConverter, bin, Release, netcoreapp3.1 y abrir línea de comandos. Escribir la siguiente línea:

- XMLConverter <nombre de fichero de entrada>.xml <nombre de fichero de salida>.html

Se generará un archivo HTML que muestra los contenidos del archivo WaterML.

Message Filtering 7 messages hidden by filtering

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Source

```
1. <!DOCTYPE html>↵
2. <html lang="es">↵
3.     <head>↵
4.         <meta name="viewport" content="width= device-width, initial-scale=1.0" />↵
5.         <meta charset="UTF-8" />↵
6.         <meta name="author" content="Álex Caso Díaz" />↵
7.         <meta name = "description" content="Archivo HTML resultado de convertir archivo WaterML" />↵
8.         <meta name = "keywords" content="XML, HTML, WaterML, Mediciones"/>↵
9.         <title>Medidas WML</title>↵
10.        <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilos/estilo.css" />↵
11.        <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilos/layout.css" />↵
12.    </head>↵
13.    <body>↵
14.        <header>↵
15.            <h1>Medidas de tiempo</h1>↵
16.        </header>↵
17.        <main>↵
18.            <h2>Contexto de las Medidas</h2>↵
19.            <p>Resumen de las medidas tomadas como ejemplo ofrecidas por la empresa 52Nor</p>↵
20.            <h3>Las mediciones han comenzado el día 2010-10-01 a las 00:00:00h</h3>↵
21.            <h3>Las mediciones han terminado el día 2011-10-31 a las 00:00:00h</h3>↵
22.            <h2>Río Nilo en Deddington, Tasmania</h2>↵
23.            <h3>Cuya Latitud es -41.814935 y su Longitud es 147.5685</h3>↵
24.            <h3>Cuyo Huso Horario es GMT+11:00</h3>↵
25.
```

El validador de HTML muestra warnings respecto al cierre explícito de los elementos html, pero no es un error.

W3C CSS Validator results for estilo.css (CSS level 3 + SVG)

Congratulations! No Error Found.

This document validates as [CSS level 3 + SVG](#) !

To show your readers that you've taken the care to create an interoperable Web page, you may c



```
<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>
```

(close the img tag with > instead of /> if using HTML <= 4.01)

W3C CSS Validator results for layout.css (CSS level 3 + SVG)

Congratulations! No Error Found.

This document validates as [CSS level 3 + SVG](#) !

To show your readers that you've taken the care to create an interoperable Web page, you ma



```
<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>
```

(close the img tag with > instead of /> if using HTML <= 4.01)

El validador de CSS del fichero estilo.css muestra warnings respecto a la cascada, pero comprobando de manera manual vemos que se aplica correctamente, así que esos warnings se ignoran.

https://uo269855.github.io/SEW/XML/Ejercicio-3/example.html

results



Page is usable on mobile

This page is easy to use on a mobile device. [Learn more](#)

[VIEW TESTED PAGE](#)

Details

Crawl



Crawled successfully on 9 Nov 2022, 00:00:57







Additional resources

Address: <https://uo269855.github.io/SEW/XML/Ejerc> →

Styles: OFF ☐ ON ☒

Summary

[Summary](#) [Details](#) [Reference](#) [Structure](#) [Contrast](#)

 0 Errors	 0 Contrast Errors
 0 Alerts	 1 Features
 25 Structural Elements	 0 ARIA

[View details](#)

Congratulations! No errors were detected! Manual testing is still necessary to ensure compliance and optimal accessibility.



h1 MEDIDAS DE TIEMPO



h2 Contexto de las Medidas

Resumen de las medidas tomadas como ejemplo ofrecidas por la empresa 52North. Estas medidas fueron tomadas en el Río Nilo en Deddington, Tasmania, Australia.

h3 Las mediciones han comenzado el día 2010-10-01 a las 00:00:00h

URL (<https://uo269855.github.io/SEW/XML/Ejercicio-3/example.html>)

Sign up for occasional emails about ac

Name

Email

NO ERRORS

Congratulations! No known problems.



Does your content change frequently?



Does your website have too many pages to keep up

Upgrade to have ACHECKS monitor your entire domain and ge