



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y CIENCIA

SECRETARÍA GENERAL
DE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN PROFESIONAL

DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN,
FORMACIÓN PROFESIONAL
E INNOVACIÓN EDUCATIVA

CENTRO NACIONAL
DE INFORMACIÓN Y
COMUNICACIÓN EDUCATIVA

Edición HTML

Validación



SERVICIO DE
FORMACIÓN DEL
PROFESORADO

C/ TORRELAGUNA, 58
28027 - MADRID

Índice de contenido

Validación de páginas.....	3
----------------------------	---

VALIDACIÓN DE PÁGINAS

Hacer que nuestra página se ajuste a los estándares es importante si pretendemos garantizar la mayor estabilidad posible en su visualización, independientemente del navegador que se utilice para visitarla. Además, estaremos potenciando la accesibilidad, ya que si cumplimos los estándares es muy probable que pueda ser interpretada correctamente por agentes de usuario adaptados a situaciones especiales, como pueden ser los agentes sonoros que se encargan de leer el contenido de las páginas.

Así pues, es una práctica muy recomendable validar todas nuestras páginas antes de publicarlas en la red. N|VU dispone en el menú **HERRAMIENTAS** ➔ **VALIDAR HTML** de la posibilidad de conectarnos directamente al servicio de validación de páginas del W3C. Obviamente, dado que es un servicio en línea, deberemos encontrarnos conectados en ese momento o disponer de una conexión permanente para poder utilizarlo. Al utilizar esta herramienta se enviará para su validación una copia del código de la página desde la que la hemos llamado, o de otra que elijamos en nuestro equipo.

Validador HTML

W3C[®] QUALITY Assurance Markup Validation Service v0.7.0

Home About... News Docs Help & FAQ Feedback Link Checker

This form allows you to upload files from your computer and have them validated.

Validate Uploaded File

Validate by File Upload

File: file:///H:/Webs/NVU2005/publicacion/gestormvu.html

Encoding: (detect automatically) Use Fallback instead of Override

Doctype: (detect automatically) Use Fallback instead of Override

Options (Help):

- Show Source
- Show Parse Tree
- Validate error pages
- Show Outline
- ...exclude attributes
- Verbose Output

Note: file upload may not work with Internet Explorer on some versions of Windows XP

El servicio de validación nos informará si todo ha ido correctamente o si hay errores en el código de la página.

Validador HTML

W3C QUALITY Assurance **Markup Validation Service** v0.7.0

Home About... News Docs Help & FAQ Feedback Link Checker

Result: Passed validation

File: gestornvu.html

Modified: (undefined)

Server: Mozilla/5.0 (Windows; U; Windows NT 5.1; es-ES; rv:1.7.5) Gecko/20050620 Linspire Inc./1.0

Size: (undefined)

Content-Type: text/html

Encoding: iso-8859-1

Doctype: HTML 4.01 Transitional

Jump To:
[Results](#)

This Page Is Valid HTML 4.01 Transitional!

Tip Of The Day: [Use the alt attribute to describe the function of each visual](#)

The uploaded document "gestornvu.html" was checked and found to be valid HTML 4.01 Transitional. This means that the resource in question identified itself as "HTML 4.01 Transitional" and that we successfully performed a formal validation using an SGML or XML Parser (depending on the markup language used).

 To show your readers that you have taken the care to create an interoperable Web page, you may display this icon on any page that validates. Here is the

This page is **not Valid HTML 4.01 Transitional!**

Below are the results of attempting to parse this document with an SGML parser.

1. Error **Line 49 column 70: required attribute "ALT" not specified.**

```
...80px; height: 579px;" src="imagenes/valida.png" ></p>
```

En caso de que el informe haya sido satisfactorio podremos incluir en nuestra página el icono que así lo avala según se trate de una página escrita en HTML 4.01  o en XHTML

1.0 

Cuando la página no sea válida el informe muestra los errores indicando el número de línea en el que se han producido. Esto sería muy útil para localizarlos y corregirlos... si la numeración que muestra N|VU en la pestaña  Código fuente fuese correcta, pero no es ese el caso: aunque todo se vea con una apariencia bastante ordenada y clara, lo cierto es que el programa introduce unos saltos de carro que no podemos ver que son los que provocan la discrepancia en la numeración de las líneas, haciendo que los números que aparecen en el informe de error sean mucho más altos que los que preceden a ese fragmento de código cuando lo vemos en el

programa. Así pues, no nos queda más remedio que localizar visualmente los fragmentos erróneos o, más cómodamente, utilizar **EDITAR** ➔ **BUSCAR Y REEMPLAZAR** para poder corregirlos.

También se puede hacer la validación de páginas desde el navegador, visitando la página <http://validator.w3.org/file-upload.html> aunque podría haber algún problema si se hace utilizando Windows XP SP2 y una versión de Internet Explorer en la que no se haya instalado algunos parches de seguridad, especialmente el **MS05-014**

- 58**
- Abre en N|VU el archivo **practicavalidacion.html** que se encuentra en la carpeta "validacion" del CD.
 - Valida el documento y corrige el código.
 - Vuelve a validar para comprobar si la corrección ha surtido efecto.

Una vez que has utilizado esta funcionalidad sería muy recomendable que adoptaras la costumbre de validar tus páginas antes de publicarlas: estarás garantizando en gran medida su accesibilidad y aprenderás a corregir pequeños errores que puedan ir surgiendo.