

UD4

Maquetación de tu sitio web

Trabajo realizado por:

Daniel Martin

Hermoso Hermoso

Archivos

Este trabajo se entrega mediante la plataforma de control de versiones Github, en [este](#) repositorio se encuentra el código de la página web que contiene:

- Los 12 archivos .html que componen la pagina
- La carpeta 'css' donde se encuentran 10 archivos .css
- La carpeta 'js' donde se encuentra el único archivo .js utilizado
- La carpeta 'imagenes' donde se encuentran diferentes imágenes y 3 carpetas:
 - La carpeta 'qmk' donde se encuentran las 3 imágenes sobre QMK
 - La carpeta 'iconos' donde se encuentran los 8 iconos usados a lo largo de la web
 - La carpeta 'teclados' que contiene 6 carpetas:
 - Cada una de estas carpetas contiene las imágenes de los diferentes teclados mostrados en la web.

Validaciones

Para realizar las validaciones de los archivos CSS creados he usado el [validador del W3C](#).

En una primera validación me di cuenta de que no se llegaba a ver el código del archivo validado solo se veía el nombre del archivo y además, tras validar todos los archivos, vi que las variables siempre eran marcadas como advertencias ya que como la propia web indica 'Debido a su naturaleza dinámica, las variables CSS actualmente no son revisadas estáticamente', debido a esto para la validación que se muestra en la captura las advertencias no se muestran para así llegar a ver una porción de código del archivo.

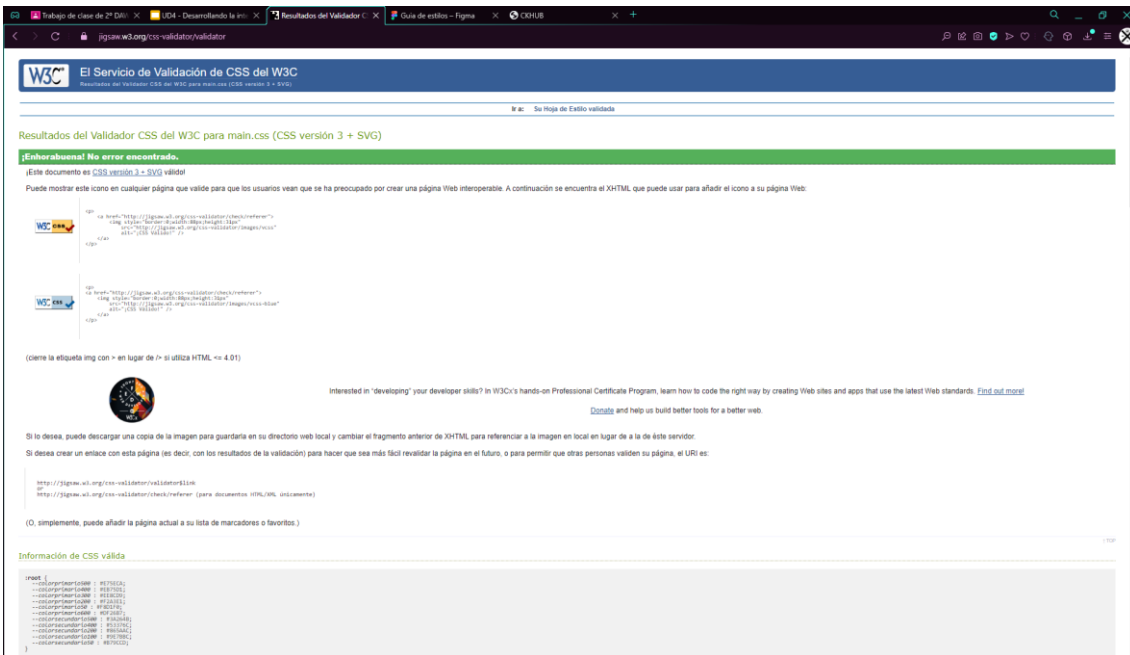
Vuelvo aclarar que todos y cada uno de los archivos han sido validados con y sin advertencias, el no mostrar las advertencias es una medida para poder mostrar que el archivo validado es el que se entrega.

Aclarado esto, las opciones para la validación de los archivos es la siguiente.

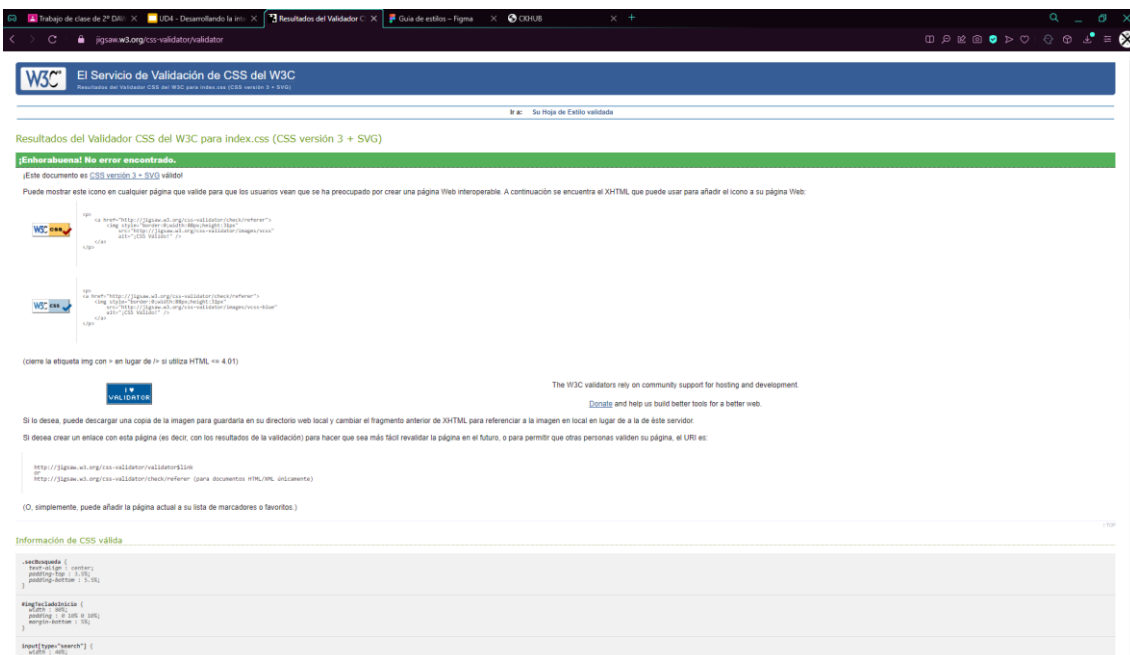


The image shows the W3C CSS Validation Service interface. At the top, there's a blue header with the W3C logo and the text 'CSS Validation Service' and 'Verifica Hojas de Estilo en Cascada (CSS) y documentos (X)HTML con hojas de estilo'. Below the header, there are three tabs: 'mediante URI', 'mediante Carga de Archivo', and 'mediante Entrada directa'. The 'mediante Carga de Archivo' tab is selected. The main area is titled 'Validar mediante Carga de un Archivo'. It says 'Elige el documento que desees validar.' and has a section for 'Archivo CSS local:' with a button 'Seleccionar archivo' and the text 'Ninguno archivo selec.'. Below this, there's a section 'Más opciones' with four dropdown menus: 'Perfil:' (set to 'CSS Level 3 + SVG'), 'Medio:' (set to 'Todos'), 'Las Advertencias:' (set to 'Sin advertencias'), and 'Vendor Extensions:' (set to 'Default').


Main.css



Index.css



Contacto.css



El Servicio de Validación de CSS del W3C

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


Ir a: Su hoja de Exito validada

Resultados del Validador CSS del W3C para contacto.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:



```

<?xml="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.w3.org/2001/XMLSchema http://www.w3.org/XMLSchema.xsd"
/>
<!-- CSS Validator -->

```




```

<?xml="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.w3.org/2001/XMLSchema http://www.w3.org/XMLSchema.xsd"
/>
<!-- CSS Validator -->

```

(cierre la etiqueta img con = en lugar de / si utiliza HTML <= 4.01)



Interested in understanding what new technologies are coming out of W3C? Follow [@w3cdevs_on_x](#) to keep track of what the future looks like! [Donate](#) and help us build better tools for a better web.

Si lo desea, puede descargar una copia de la imagen para guardarla en su directorio web local y cambiar el fragmento anterior de XHTML para referenciar a la imagen en local en lugar de la de este servidor.

Si desea crear un enlace con esta página (es decir, con los resultados de la validación) para hacer que sea más fácil revalidar la página en el futuro, o para permitir que otras personas validen su página, el URI es:

```

http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator?lin
http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer (para documentos HTML/IRL sin comentarios)

```

(O, simplemente, puede añadir la página actual a su lista de marcadores o favoritos.)

Información de CSS válida

```

@font-face {
  font-family: 'Comic';
  src: url('comic.ttf') format('truetype');
  font-weight: normal;
  font-style: italic;
}

input[type="text"], textarea {
  width: 100%;
  height: 30px;
  border: 1px solid #ccc;
  border-radius: 5px;
  background-color: #fff;
}

```

Error.css

W3C El Servicio de Validación de CSS del W3C
Resultados del validador CSS del W3C para error.css (CSS versión 3 + SVG)

Ir al: Su Hoja de Éxito validada


Resultados del Validador CSS del W3C para error.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:

```
<!--
-->
```



The screenshot shows the W3C CSS Validator interface. At the top, it says "El Servicio de Validación de CSS del W3C" and "Resultados del validador CSS del W3C para error.css (CSS versión 3 + SVG)". Below this, there's a green banner saying "¡Enhorabuena! No error encontrado." (Congratulations! No errors found). It also states "(Este documento es CSS versión 3 + SVG válido)" (This document is CSS version 3 + SVG valid). There's a paragraph explaining that you can show this icon on any page to indicate you've used a validated CSS. Two code snippets are provided for embedding the validator icon in XHTML. The first snippet uses the standard W3C logo, and the second uses the W3C CSS logo. Both snippets include comments in Spanish. Below the code, there's a note about closing the tag with ">" or "</?". To the right, there's a link to "Donde" (Where) and a tip to help build better tools. At the bottom, there's information about how to get a copy of the image, how to reference it locally, and how to create a link from another page. Finally, there's a footer section titled "Información de CSS válida" (Valid CSS Information) which contains two code snippets: one for setting the user agent stylesheet and another for setting the language attribute.

(Cierra la etiqueta img con > en lugar de /> si utilizas HTML <= 4.01)

The W3C validators rely on community support for hosting and development.
[Donde](#) and help us build better tools for a better web.

Si lo desea, puede descargar una copia de la imagen para guardarla en su directorio web local y cambiar el fragmento anterior de XHTML para referenciar a la imagen en local en lugar de la de este servidor.

Si desea crear un enlace con esta página (es decir, con los resultados de la validación) para hacer que sea más fácil revalidar la página en el futuro, o para permitir que otras personas validen su página, el URI es:

```
http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator?uri=http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referrer?para=documenta%2FHTML%2F%28documenta%29
```

(O, simplemente, puede añadir la página actual a su lista de marcadores o favoritos.)

Información de CSS válida

```
ua {
  font-size : 1em;
}

h1 {
  font-size : 1.5em; height : 100px;
  padding : 10px;
}

h2 {
  margin : 10px;
}
```

KeymapsInfo.css

W3C

El Servicio de Validación de CSS del W3C

El Servicio de Validación CSS del W3C para keymapsInfo.css (CSS versión 3 + SVG)

Ir a:


Se Hoja de Éxito validada

Resultados del Validador CSS del W3C para keymapsInfo.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:




```
<img alt="http://jigsaw.w3.org/css-validator/checked/known/"
      http://jigsaw.w3.org/css-validator/checked/known/"
      http://jigsaw.w3.org/css-validator/checked/known/"
      alt="CSS Valido!" />
```



```
<img alt="http://jigsaw.w3.org/css-validator/checked/known/"
      http://jigsaw.w3.org/css-validator/checked/known/"
      http://jigsaw.w3.org/css-validator/checked/known/"
      alt="CSS Valido!" />
```

(cambia la etiqueta img con = en lugar de /> si utiliza HTML <= 4.01)



Interested in "developing" your developer skills? In W3C's hands-on Professional Certificate Program, learn how to code the right way by creating Web sites and apps that use the latest Web standards. [Find out more!](#)

[Donate](#) and help us build better tools for a better web.

Si lo desea, puede descargar una copia de la imagen para guardarla en su directorio web local y cambiar el fragmento anterior de XHTML, para referenciar a la imagen en local en lugar de a la de este servidor.

Si desea crear un enlace con esta página en el, con los resultados de la validación) para hacer que sea más fácil revalidar la página en el futuro, o para permitir que otras personas validen su página, el URI es:

```
http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator?img
or
http://jigsaw.w3.org/css-validator/checked/known/ (para documentos HTML/XML, únicamente)
```

(O, simplemente, puede añadir la página actual a su lista de marcadores o favoritos.)

Información de CSS válida

Información

Formato CSS

Validación

Validación

Formato CSS

Formato CSS

Formato CSS

Formato CSS

Información de CSS válida

Formato CSS

Formato CSS

Formato CSS

KeymapsInicio.css

W3C El Servicio de Validación de CSS del W3C
Servicio de Validación CSS del W3C para keymapsinicio.css (CSS versión 3 + SVG)

Ir al: Su hoja de Estilo validada

Resultados del Validator CSS del W3C para keymapsinicio.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:

```
<!--
  <!-->
```

```
<img alt="W3C CSS logo" data-bbox="115 335 145 365"/>
<!-->
```

```
<img alt="W3C CSS logo" data-bbox="115 445 145 475"/>
<!-->
```

(cierre la etiqueta img con = en lugar de /+ si utiliza HTML, == 4 91)

I ♥ VALIDATOR

The W3C validators rely on community support for hosting and development.
[Donate](#) and help us build better tools for a better web.

Si lo desea, puede descargar una copia de la imagen para guardarla en su directorio web local y cambiar el fragmento anterior de XHTML, para referenciar a la imagen en local en lugar de a la de éste servidor.

Si desea crear un enlace con esta página (es decir, con los resultados de la validación) para hacer que sea más fácil revalidar la página en el futuro, o para permitir que otras personas validen su página, el URI es:

```
http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator?doc=keymapsinicio.css
or
http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer (para documentos HTML/XML no-comentarios)
```

(O, simplemente, puede añadir la página actual a su lista de marcadores o favoritos.)

Información de CSS válida

```
@font-face {
    font-family: "MyFont";
    src: url("myfont.woff") format(woff);
}

@keyframes fadeIn {
    from { opacity: 0; }
    to { opacity: 1; }
}

.fadeIn {
    animation: fadeIn 1s;
}

body {
    background-color: #f0f0f0;
}
```

Qmk.css

The screenshot shows the W3C CSS Validator website. The browser's address bar displays 'jsnaw.w3.org/css-validator/validator'. The page header includes the W3C logo and the text 'El Servicio de Validación de CSS del W3C' and 'Resultados del Validador CSS del W3C para qmk.css (CSS versión 3 + SVG)'. The main content area shows a green banner with the message '¡Enhorabuena! No error encontrado.' (Congratulations! No error found). Below this, it states 'Este documento es CSS versión 3 + SVG válido' (This document is CSS version 3 + SVG valid). A paragraph explains that the user can show the icon on any page that validates, and provides two code snippets for embedding the icon. The first snippet is for HTML and the second is for SVG. Both snippets use the 'http://jsnaw.w3.org/css-validator/check?ver=3.7.0' URL. The page footer includes the 'W3C DEVELOPERS' logo and a link to 'Donate'.

TecladosInfo.css

Trabajo de clase de 2º ESO -> U04 -> Desarrollando la... U04 -> CSS3 U04 -> CSS3 U04 -> CSS3

W3C El Servicio de Validación de CSS del W3C
Resultados del Validador CSS del W3C para tecladosInfo.css (CSS versión 3 + SVG)

Ir a: Su hoja de Éxito validada

Resultados del Validador CSS del W3C para tecladosInfo.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:

```
<img alt="W3C CSS logo" data-bbox="25 335 65 365"/>
<!--
  <!--
-->
```

```
<img alt="W3C CSS logo" data-bbox="25 455 65 485"/>
<!--
  <!--
-->
```

(cierra la etiqueta img con + en lugar de /+ si utiliza HTML, <= 4.01)

 Interested in "developing" your developer skills? In W3C's hands-on Professional Certificate Program, learn how to code the right way by creating Web sites and apps that use the latest Web standards. [Find out more!](#)

[Donate](#) and help us build better tools for a better web.

Si lo desea, puede descargar una copia de la imagen para guardarla en su directorio web local y cambiar el fragmento anterior de XHTML, para referenciar a la imagen en local en lugar de a la de este servidor.

Si desea crear un enlace con esta página (es decir, con los resultados de la validación) para hacer que sea más fácil revalidar la página en el futuro, o para permitir que otras personas validen su página, el URI es:

```
http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator?doc=tecladosInfo.css
or
http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer (para documentos HTML/XML, únicamente)
```

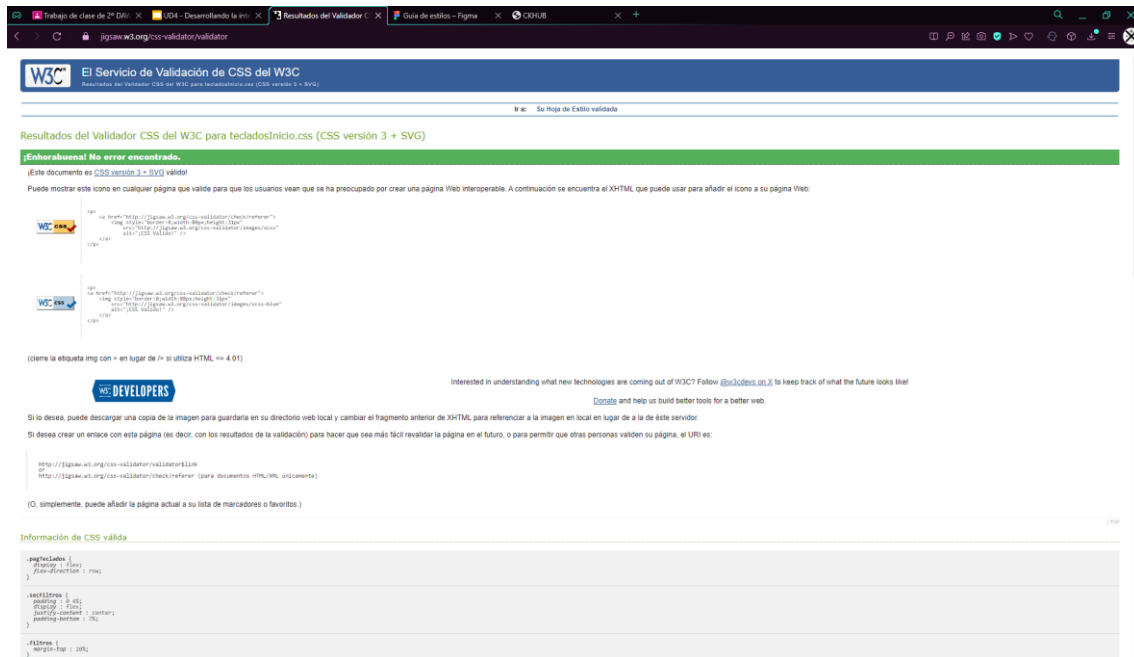
(O, simplemente, puede añadir la página actual a su lista de marcadores o favoritos.)

Información de CSS válida

```

{
  "cssInfo": {
    "version": "3.0",
    "valid": true
  },
  "info": {
    "url": "http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator?doc=tecladosInfo.css",
    "padding": "0 0 0 0"
  },
  "info": {
    "url": "http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator?doc=tecladosInfo.css",
    "padding": "0 0 0 0"
  }
}
```

TecladosInicio.css



Cambio guía de estilos

A lo largo de la programación de esta pagina web se ha tenido que modificar la guía de estilos creada anteriormente, realizando los siguientes cambios:

- Creación de un nuevo icono llamado 'theme', en todas sus versiones
 - Este cambio debido a que no contamos en un principio con dicha funcionalidad por lo que no se busco un icono para este fin.



- Rediseño del slider en la pantalla de inicio
 - Este cambio se realiza para una mejor usabilidad en la pantalla inicio al poder tener controles, los botones laterales, para poder ver las imágenes del slider a gusto del usuario.

