

PROYECTO WEB: TIENDA DE VENTA DE PRODUCTOS GAMING

Carlos Sánchez Rubio

2ºDAW

ÍNDICE

HERRAMIENTAS EMPLEADAS	3
GUIA DE ESTILOS	3
Color y tipografía.....	8
Paleta de colores	8
Tipografía.....	10
PROTOTIPO WEB Y MAPA DE NAVEGACIÓN	11
Prototipo web:	11
Mapa de navegación:	12
ACCESIBILIDAD Y HERRAMIENTAS DE VALIDACIÓN	13
Accesibilidad.....	13
Herramientas de validación	14
FUENTES DE INSPIRACIÓN	17

HERRAMIENTAS EMPLEADAS

Adobe Color: <https://color.adobe.com/es/>

Wave: <https://wave.webaim.org/>

Validator w3: <https://validator.w3.org/nu/#file>

Jigsaw w3: <https://jigsaw.w3.org/css-validator/>

GUIA DE ESTILOS

Mi web está compuesta por tres ficheros HTML (index.html, productos.html, y conocenos.html) combinados con Bootstrap 5 para dotar a cada HTML de una apariencia estilizada y coherente, además cuenta con 3 ficheros CSS adicionales para refinar y personalizar aún más la apariencia de nuestras páginas, permitiéndonos ajustar y perfeccionar cualquier detalle que pueda no haber sido abordado por Bootstrap.

A continuación, podemos observar algún ejemplo del contenido del Bootstrap y el CSS asociado si fuera necesario:

Navegador de la cabecera (en este caso el CSS y el Bootstrap coincide en los 3 ficheros HTML):

CSS:

```
header {  
    background: #40A1FF;  
}  
  
.navbar-brand {  
    width: 180px;  
}  
  
.container-fluid{  
    padding-left:0 !important;
```

```
padding-right:0 !important;
}

.logo {
width: 100%;
}
```

Bootstrap:

```
<header>
  <div class="container-fluid">
    <nav class="navbar navbar-expand-lg">
      <a class="navbar-brand mx-4">
        
      </a>
      <button class="navbar-toggler mx-2" type="button" data-
bs-toggle="collapse" data-bs-target="#navbarNavAltMarkup" aria-
controls="navbarNavAltMarkup" aria-expanded="false" aria-label="Toggle
navigation">
        <span class="navbar-toggler-icon"></span>
      </button>
      <div class="collapse navbar-collapse justify-content-end
p-4 mx-auto" id="navbarNavAltMarkup">
        <div class="navbar-nav">
          <a class="nav-link active text-white" aria-
current="page" href="index.html">Inicio</a>
          <a class="nav-link active text-white" aria-
current="page" href="portfolio2/productos.html">Productos</a>
          <a class="nav-link active text-white" aria-
current="page" href="portfolio2/conocenos.html">Conócenos</a>
        </div>
      </div>
    </nav>
  </div>
</header>
```

Footer (en este caso el CSS y el Bootstrap coincide en los 3 ficheros HTML):

CSS:

```
footer {
background-color: #40a1ff;
}
```

```

footer p {
    font-size: 20px;
    margin-bottom: 0;
    margin-left: 20px;
}

footer img {
    width: 36px;
}

.insta , .twitter{
    margin-right: 10px;
}

.navbar-brand img.logo {
    max-width: 100%;
}

```

Bootstrap:

```

<footer class="d-flex flex-wrap justify-content-between mt-0 py-4">
    <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12 d-flex align-items-center">
        <p>Tfno: 984 53 23 48</p>
    </div>
    <div class="social col-lg-6 col-md-6 col-sm-12 d-flex justify-
content-end">
        <a href="https://www.instagram.com/" class="insta"></a>
        <a href="https://x.com" class="twitter"></a>
        <a href="https://web.telegram.org/"></a>
    </div>
</footer>

```

Implementación de cards en productos.html:

Bootstrap:

```

<div class="col-lg-4 col-md-6 mb-4">
    <div class="card">
        
        <div class="card-body">
            <h5 class="card-title">PC Gaming</h5>

```

```

        <p class="card-text">Epical-Q Morex AMD Ryzen 7 5800X,
32GB, 2TB, RTX 4060Ti + Windows 11 Home</p>
        <p class="precio">1369,90€</p>
    </div>
</div>
</div>

```

Implementación de formulario en conocenos.html:

CSS:

```

.tituloForm {
    text-align: center;
    background-color: #138174;
    margin-left: 13px;
    margin-right: 13px;
}

```

Bootstrap:

```

<form>
    <div class="mb-3">
        <label for="nombre" class="form-label p-1 mt-2">Nombre</label>
        <input type="text" class="form-control"
id="exampleFormControlInput1" placeholder="Nombre">
    </div>
    <div class="mb-3">
        <label for="telefono" class="form-label p-1">Teléfono</label>
        <input type="tel" class="form-control"
id="exampleFormControlInput2" placeholder="Teléfono">
    </div>
    <div class="mb-3">
        <label for="asunto" class="form-label p-1">Asunto</label>
        <input type="text" class="form-control" id="asunto"
placeholder="Asunto">
    </div>
    <div class="mb-3">
        <label for="correoElectronico" class="form-label p-1">Correo
Electrónico</label>
        <input type="email" class="form-control" id="correoElectronico"
placeholder="name@example.com">
    </div>
    <div class="mb-3">
        <label for="mensaje" class="form-label p-1">Mensaje</label>
        <textarea class="form-control" id="mensaje" rows="3"></textarea>
    </div>
</div>
<div class="d-flex justify-content-center pb-4">

```

```

        <button class="btn btn-primary" type="submit">Enviar</button>
    </div>
</form>

```

Implementación de carrusel en index.html:

CSS:

```

.carruselDiv {
    background-color: #806f60;
    padding-top: 40px;
    padding-bottom: 40px;
}

.imgDiv {
    width: 77%;
}

```

Bootstrap:

```

<div class="col-lg-8 col-md-7 col-sm-12 d-flex justify-content-center mt-1 mb-1 carruselDiv">
    <div id="carouselExampleAutoplaying" class="carousel slide imgDiv d-flex align-items-center" data-bs-ride="carousel">
        <div class="carousel-inner">
            <div class="carousel-item active">
                
                <div class="carousel-caption">
                    <h3>Tienda CarlGaming</h3>
                    <p>¡Bienvenido a nuestra tienda!</p>
                </div>
            </div>
            <div class="carousel-item">
                
                <div class="carousel-caption">
                    <h3>Productos</h3>
                    <p>¡Descubre nuestra gran variedad!</p>
                </div>
            </div>
            <div class="carousel-item">
                
                <div class="carousel-caption">
                    <h3>Nuestra sede</h3>
                    <p>¡Abiertos a colaboraciones!</p>
                </div>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>

```

```

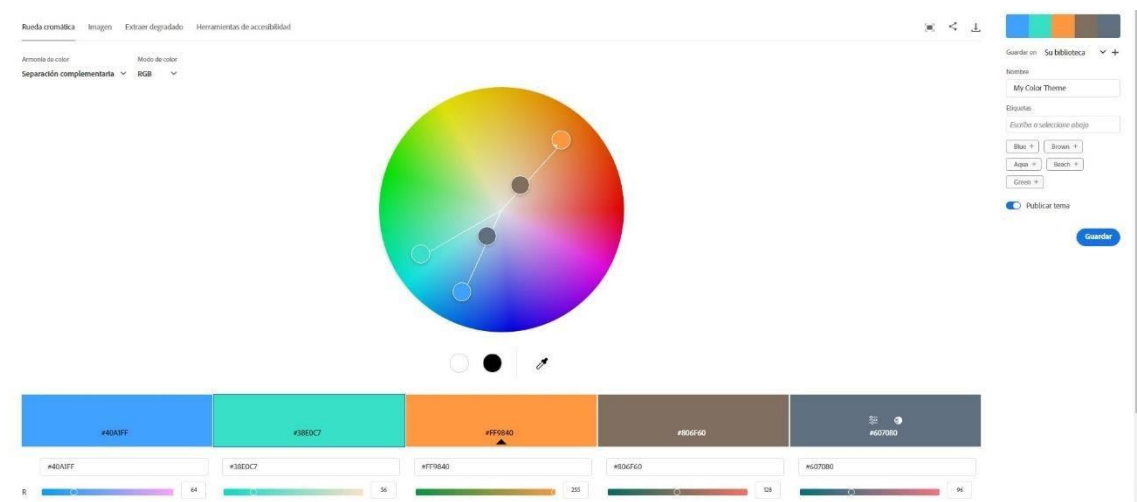
        </div>
    </div>
</div>
<button class="carousel-control-prev" type="button" data-bs-
target="#carouselExampleAutoplaying" data-bs-slide="prev">
    <span class="carousel-control-prev-icon" aria-
hidden="true"></span>
    <span class="visually-hidden">Previous</span>
</button>
<button class="carousel-control-next" type="button" data-bs-
target="#carouselExampleAutoplaying" data-bs-slide="next">
    <span class="carousel-control-next-icon" aria-
hidden="true"></span>
    <span class="visually-hidden">Next</span>
</button>
</div>
</div>

```


Color y tipografía

Paleta de colores


En este caso he utilizado Adobe Color como fuente de inspiración y herramienta de selección, para así lograr una estética equilibrada en mi proyecto.




Index.html




Inicio Productos Contactanos




CYBER WEEK






Nuestra sede
¡Atentos a colaboraciones!

¿Dónde estamos?




Nuestra tienda física se encuentra en Av. Telares, 33, 33400 Avilés, Asturias. Estamos ubicados estratégicamente para ofrecerte la mejor experiencia de compra. ¡Visítanos y descubre todo lo que tenemos para ti!


Telno: 984 53 23 48




Productos.html




Inicio Productos Contactanos




¡Hola! Soy Carlos, experto en Informática y esta es mi selección de productos para gaming.




PC Gaming
Zone Evil Intel Core i5-12400F/32GB/1TB SSD/RTX 4070
1387.72€




Monitor Gaming
HP OMEN X 27 27" LED QuadHD HDR 240Hz FreeSync
520.14€




Auriculares Gaming
Razer Blackshark V2 Edición Especial Multiplataforma
79.99€



PC Gaming
Zone Evil Intel Core i5-12400F/32GB/1TB SSD/RTX 4070
1387.72€




Monitor Gaming
HP OMEN X 27 27" LED QuadHD HDR 240Hz FreeSync
520.14€




Auriculares Gaming
Razer Blackshark V2 Edición Especial Multiplataforma
79.99€

Telno: 984 53 23 48




Conocenos.html

Inicio Productos Conócenos

Elevando tu Experiencia de Juego


En la vanguardia del juego

Nuestros productos están meticulosamente diseñados para satisfacer las demandas más exigentes de los gamers, ofreciendo un rendimiento de vanguardia que supera las expectativas. Sumérgete en una experiencia de juego incomparable con dispositivos que destacan por su potencia, velocidad y eficiencia. Desde teclados ergonómicos hasta auriculares envolventes, cada componente ha sido cuidadosamente seleccionado y diseñado para ofrecer el máximo rendimiento en cada partida. Entra en el universo de nuestros productos y descubre cómo llevar tu experiencia de juego al siguiente nivel.



¿Por qué elegirnos?

Estamos comprometidos a satisfacer todas tus necesidades con un servicio personalizado y experto. Nuestro equipo está aquí para resolver consultas y garantizar que tu experiencia gaming sea suave y placentera. Tu satisfacción es nuestra prioridad.



FORMULARIO


Nombre

Teléfono

Asunto

Correo Electrónico

Mensaje

Tfno: 984 53 23 48

Tipografía

Opté por la tipografía Helvética para mi proyecto por varias razones prácticas:

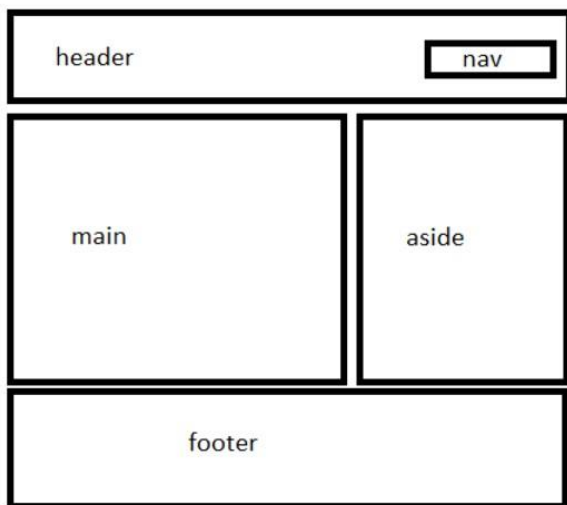
- **Legibilidad Sencilla:** Helvética ofrece una legibilidad clara y directa, sin adornos complicados que puedan dificultar la comprensión del contenido.
- **Versatilidad para Diferentes Elementos:** Su versatilidad me permite utilizarla tanto en encabezados como en cuerpos de texto, brindando coherencia visual en todo el proyecto.
- **Reputación en el Diseño:** La reputación de Helvética en el mundo del diseño proporciona una sensación de profesionalismo y calidad, aspectos que deseo transmitir en mi proyecto.

PROTOTIPO WEB Y MAPA DE NAVEGACIÓN

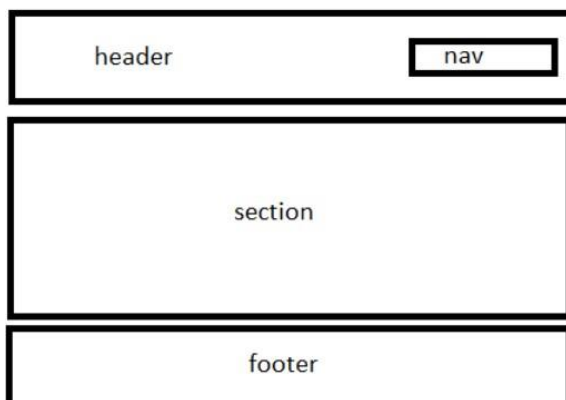
Prototipo web:

Los diferentes ficheros que tiene la página, tienen diferente prototipo web:

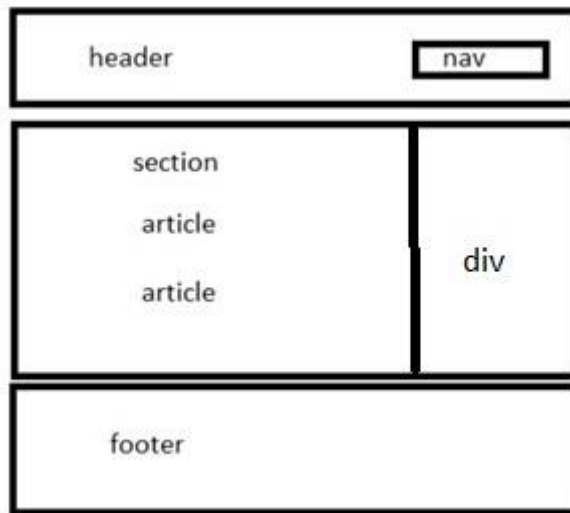
Index.html



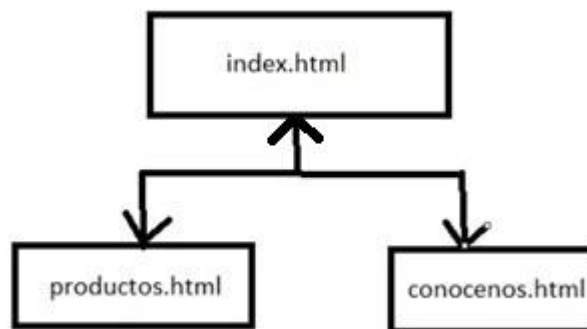
Productos.html



Conocenos.html



Mapa de navegación:



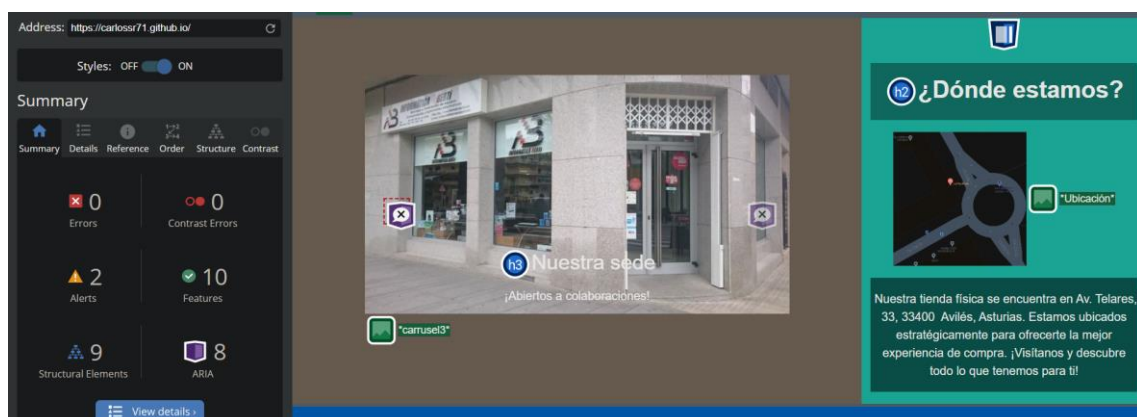
ACCESIBILIDAD Y HERRAMIENTAS DE VALIDACIÓN

Accesibilidad

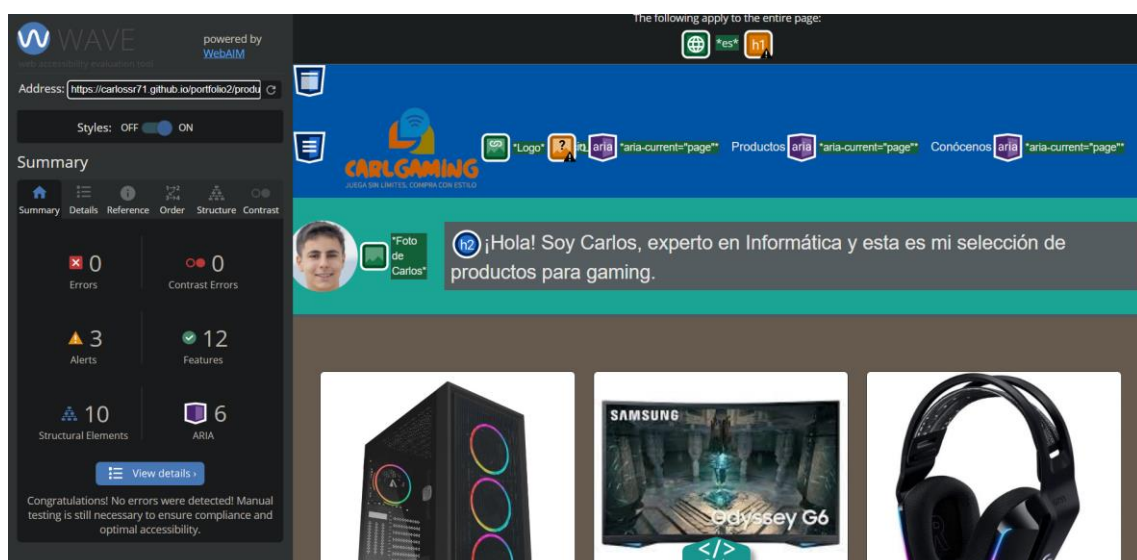
Para comprobar la accesibilidad de mi sitio web, he recurrido a la herramienta Wave. Esta utilidad analiza de manera exhaustiva la accesibilidad de mi página, identificando posibles barreras para usuarios con discapacidades y proporcionando sugerencias específicas para mejorar la experiencia para todos los visitantes.

En este caso, la herramienta no me indica ningún problema de error o de contraste:

Index.html



Productos.html

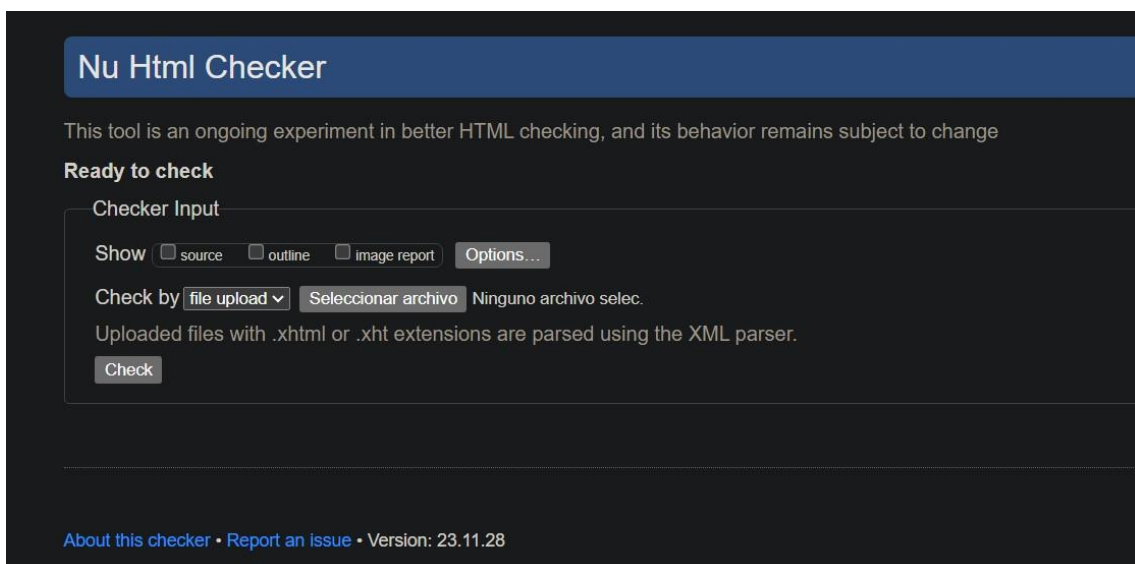


Conocenos.html



Herramientas de validación

Estas herramientas nos indican si nuestro código tiene algún defecto, en que línea y como solucionarlo. En este caso he usado la herramienta validator w3 para comprobar los ficheros html. Su uso es muy sencillo, solamente tenemos que darle al botón de seleccionar archivo y le pasamos el fichero que queramos comprobar.



Index.html

Nu Html Checker

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

Showing results for **index.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 5 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 24.2.21

Productos.html

Nu Html Checker

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

Showing results for **productos.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 4 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 24.2.27

Conocenos.html

Nu Html Checker

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

Showing results for **conocenos.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 5 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 24.2.27

Para comprobar los ficheros CSS, he usado la herramienta jigsaw, la cual es igual que la herramienta anterior, pero para CSS.



CSS Validation Service

Verifica Hojas de Estilo en Cascada (CSS) y documentos (X)HTML con hojas de estilo

mediante URI
mediante Carga de Archivo
mediante Entrada directa


Validar mediante Carga de un Archivo

Elige el documento que desees validar.

Archivo CSS local: Ninguno archivo selec.

Más opciones

Check



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

Styles.css

Resultados del Validador CSS del W3C para styles.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>

```

Styles2.css

Resultados del Validador CSS del W3C para styles2.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>

```


Styles3.css

Resultados del Validador CSS del W3C para styles3.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:

	<pre><p> </p></pre>
	<pre><p> </p></pre>

FUENTES DE INSPIRACIÓN

PcComponentes: <https://www.pccomponentes.com/>



¡Hola! Soy David Gil, experto en Informática.
¿Necesitas ayuda?

Nuestros expertos han ayudado a más de 304.000 usuarios a decidirse

Sí, gracias