

Padel de Marcas

Proyecto Lenguaje de Marcas.

Daniel Montoliu y Pau Botella

Repositorio de la web:

<https://github.com/DanielMontoliuLlopis/ProyectoMarcas>

Enlace de la web: <https://danielmontoliullopis.github.io/ProyectoMarcas/>

Índice

1. Introducción (*presentación, objetivos, contexto, etc.*)
2. Especificación de requisitos.
3. Reparto de tareas (*tareas realizadas, duración, alumno/a que ha realizado la tarea, etc.*).
4. Diseño de la web (*formato de la página, estilos aplicados, imagen donde se muestre el diseño de la web, etc.*)
5. Implementación de la web (*tecnologías utilizadas, estructura de ficheros, código de cada fichero, ampliaciones realizadas, etc.*)
6. Evaluación (*validación de XML, HTML y CSS, resultados obtenidos, etc.*).
7. Conclusiones (*dificultades encontradas, valoración personal del trabajo realizado, etc.*)
8. Bibliografía / Webgrafía.

1. Introducción (*presentación, objetivos, contexto, etc.*)

Padel de Marcas (nuestra web), cuyo nombre sale del contenido de la web y la asignatura a la cual pertenece el proyecto, ha sido creada por Pau Botella y Daniel Montoliu, alumnos de 1º de Dam en el IES Serpis.

En Pádel de Marcas vas a encontrar cuatro páginas, pero sin duda la más importante es la tienda donde aparecen todos los productos.

2. Especificación de requisitos.

- ❖ HTML5 y CSS3, evitando utilizar etiquetas o propiedades obsoletas.
- ❖ Se deben aplicar las etiquetas, atributos, propiedades, selectores, etc.
- ❖ La página web debe ser de alguna tienda o comercio, de cualquier ámbito, a tu elección.
- ❖ La página web debe contener una barra de navegación que se mantenga en todas las páginas y que permita navegar por, al menos, 4 páginas diferentes.
- ❖ La página web debe contener un pie de página donde se indiquen los datos personales del alumnado que realiza el proyecto
- ❖ La página web deberá ser adaptable para diferentes dispositivos utilizando @media queries, tal y como se ha visto en clase
- ❖ Todas las páginas de la web deberán contener estilos CSS, los cuales pueden estar en el mismo fichero o en diferentes ficheros externos. Los estilos en línea o internos se deberán evitar dentro de lo posible.
- ❖ Se deben incluir tanto selectores como propiedades CSS3 vistas en la Unidad 6 del curso.
- ❖ Se deben incluir comentarios en el código que indiquen que se está realizando en cada caso.
- ❖ Se deben incluir párrafos, encabezados, imágenes, tablas, listas, formularios y algún vídeo o audio.
- ❖ En algún caso, se deberá incluir algún artículo o sección con contenido principal de la web.

- ❖ Como base de datos, se deberá incluir uno o más ficheros XML con datos relativos a la página web.
- ❖ Se deberá usar AJAX (únicamente lo visto en clase) para extraer datos de ese fichero XML y mostrarlos en la web cuando sea necesario.

3. Reparto de tareas (*tareas realizadas, duración, alumno/a que ha realizado la tarea, etc.*).

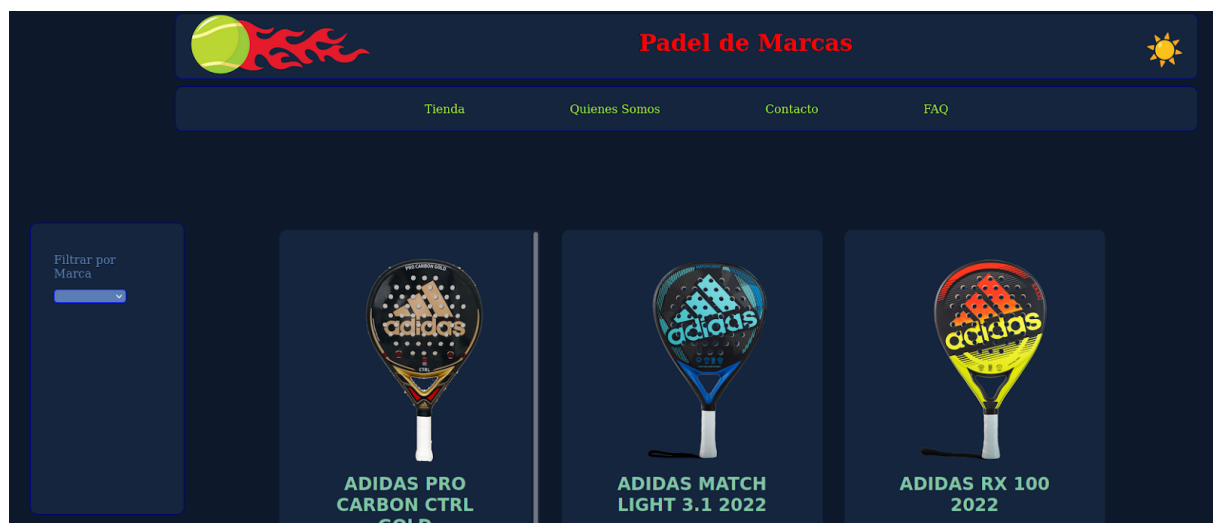
- **Plantilla HTML:**
 - **Dani y Pau**
 - **1 hora**
- **Completar XML:**
 - **Dani y Pau**
 - **30 minutos**
- **Generación automática de los productos (Ajax) :**
 - **Dani y Pau**
 - **30 minutos**
- **Plantilla inicial de estilos:**
 - **Dani y Pau**
 - **2 horas**
- **Ajustar estilos modo noche:**
 - **Pau**
 - **30 mins**
- **Ajustar estilos modo día:**
 - **Dani**
 - **30 mins**
- **Creación página de contacto y sus estilos:**
 - **Pau**
 - **1 hora**

- **Creación página preguntas frecuentes y sus estilos:**
 - **Dani**
 - **1 hora**
- **Página Quienes Somos:**
 - **Dani**
 - **15 minutos**
- **Estilos página Quienes Somos:**
 - **Dani y Pau**
 - **15 minutos**
- **Arreglo del filtro de la tienda:**
 - **Dani y Pau**
 - **1 hora**
- **Media queries:**
 - **Dani y Pau**
 - **1,5 horas**
- **Comentarios Html y JavaScript:**
 - **Pau**
 - **1 hora**
- **Comentarios CSS:**
 - **Dani**
 - **1 hora**

4. Diseño de la web (*formato de la página, estilos aplicados, imagen donde se muestre el diseño de la web, etc.*)

Formato de la pagina:

Los estilos de las paginas son aplicados desde un mismo CSS, pero nuestra web tiene 2 hojas de estilos una para el blanco y otra para el negro.





Padel de Marcas



TiendaQuienes SomosContactoFAQ




Padel de Marcas es una empresa creada en 2020, en el confinamiento estábamos buscando una pala de padel, cuando nos dimos cuenta que no había páginas online donde poder comprar tu pala. Desde entonces trabajamos duro para vender online las mejores palas con el mejor precio posible




Nuestro equipo de trabajo está compuesto por 15 personas, entre ellas contamos con varios programadores, 3 mozos de almacén y varios agentes de marketing. A parte trabajamos con GLS una compañía de envíos que permite que tu pedido llegue a casa lo antes posible.


Daniel Montoliu y Pau Botella
Dia de Inicio: 14/4/2022




Padel de Marcas



TiendaQuienes SomosContactoFAQ




Padel de Marcas es una empresa creada en 2020, en el confinamiento estábamos buscando una pala de padel, cuando nos dimos cuenta que no había páginas online donde poder comprar tu pala. Desde entonces trabajamos duro para vender online las mejores palas con el mejor precio posible




Nuestro equipo de trabajo está compuesto por 15 personas, entre ellas contamos con varios programadores, 3 mozos de almacén y varios agentes de marketing. A parte trabajamos con GLS una compañía de envíos que permite que tu pedido llegue a casa lo antes posible.

Daniel Montoliu y Pau Botella



Padel de Marcas



TiendaQuienes SomosContactoFAQ

Nombre y apellidos

Pon tu nombre

Correo Electrónico

algo@gmail.com

Mensaje

Enviar

Daniel Montoliu y Pau Botella
Dia de Inicio: 14/4/2022
Dia de Finalización: //2022



Padel de Marcas



TiendaQuienes SomosContactoFAQ

Nombre y apellidos

Pon tu nombre

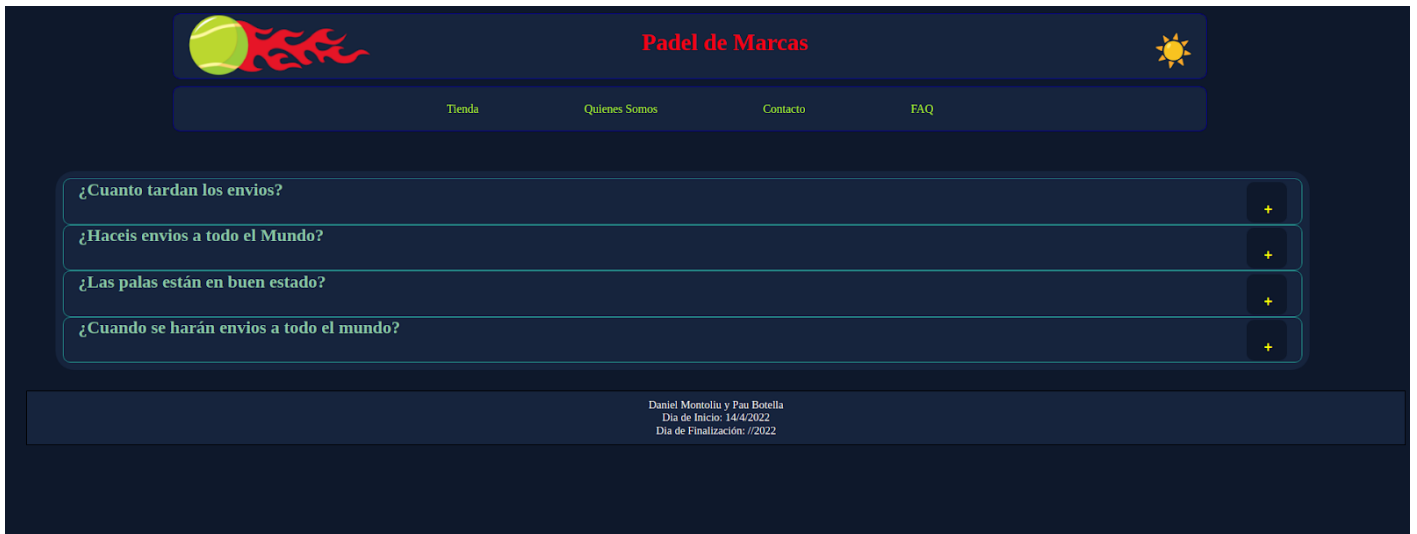
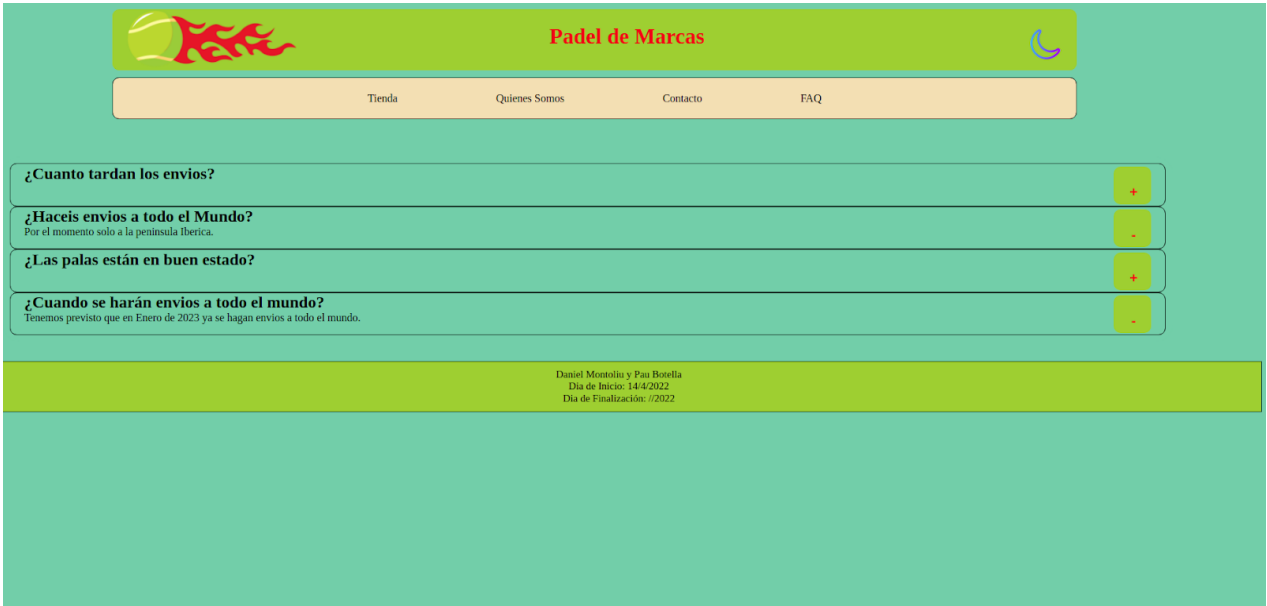
Correo Electrónico

algo@gmail.com

Mensaje

Enviar

Daniel Montoliu y Pau Botella
Dia de Inicio: 14/4/2022
Dia de Finalización: //2022



Estilos aplicados:

Colores Utilizados:

Blanco: mediumaquamarine, yellowgreen, Black, gray, red, wheat, black.

Oscuro: #14253d, #82c7a5, #ffffff8c, #ff073a, white,

darkblue, greenyellow, darkcyan, yellow

Fuentes
















Updock, Outfit

5. Implementación de la web (*tecnologías utilizadas, estructura de ficheros, código de cada fichero, ampliaciones realizadas, etc.*)

Las tecnologías que hemos utilizado son:

- HTML.
- Css
- JavaScript y Ajax
- XML
- Git (Control de versiones)

Nuestra web tiene una estructura de ficheros simple, tenemos una carpeta con todas las imágenes empleadas y todos los ficheros juntos en la rama principal, todos los ficheros html y ccs tienen dos versiones, una para el modo día y otra para el modo noche.

 imgs	Vídeo en B y N
 .gitignore	Arreglar gitignore
 QuienesSomos.html	Añadir comentarios al css negro
 QuienesSomosN.html	Añadir comentarios al css negro
 contacto.html	añadir algunos comentarios
 contactoN.html	Arreglar Resolución + Poner en modo oscuro los FAQ
 estilosB.css	Cambiar height
 estilosN.css	Cambiar height
 faq.html	añadir algunos comentarios
 faq.js	añadir algunos comentarios
 faqN.html	añadir algunos comentarios
 index.html	añadir algunos comentarios
 indexN.html	añadir algunos comentarios
 productos.js	añadir algunos comentarios
 productos.xml	Arreglar Resolución + Poner en modo oscuro los FAQ

Código de cada fichero:

index.html

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
  <meta charset="UTF-8">
```

```
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

```
  <link id="css" href="estilosB.css" rel="stylesheet"/>
```

```
  <title>Padel de marcas-Tienda</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
  <!--El div sirve para que las tarjetas no se superpongan al nav o el header-->
```

```
  <div class="presencacion">
```

```
    <header>
```

```
      
```

```
      <h1><strong>Padel de Marcas</strong></h1>
```

```
      <!--Botón de cambiár de tema-->
```

```
      <a href="indexN.html"></a>
```

</header>

<!--Barra de navegación para cambiar entre las distintas páginas de la web-->

<nav>

Tienda

Quienes Somos

Contacto

FAQ

</nav>

</div>

<aside>

<table>

<tr><td>

Filtrar por Marca</td></tr>

<tr>

<td>

<!--

Filtrador, usa una función que segun el value de la opción solo se mostraran las cartas con la misma marca por valor

el 0 es que se mostraran todas las cartas

-->

```
<select id="filtrador" onchange="loadDoc()">
```

```
<option default value="0"></option>
```

```
<option value="Adidas">Adidas</option>
```

```
<option value="Nox">Nox</option>
```

```
<option value="Siux">Siux</option>
```

```
<option value="Babolat">Babolat</option>
```

```
</select>
```

```
</td>
```

```
<td>
```

```
<br>
```

```
<br>
```

```
<br>
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

</table>

</aside>

<!--En el main se generarán las cartas de las raquetas a partir del xml-->

<main id="page">

</main>

<footer>

<p>Daniel Montoliu y Pau Botella</p>

<p>Dia de Inicio: 14/4/2022</p>

<p>Dia de Finalización: 03/05/2022</p>

</footer>

</body>

<!--Llamar al script que genera las cartas y el que tiene también la función del filtro-->

<script src="productos.js"></script>

</html>

QuienesSomos.html:

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html >
```

```
<head>
```

```
    <meta charset="UTF-8">
```

```
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

```
    <link id="css" href="estilosB.css" rel="stylesheet"/>
```

```
    <title>Padel de marcas-Quienes somos</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
    <div class="presencacion">
```

```
        <header>
```

```
            
```

```
            <h1><strong>Padel de Marcas</strong></h1>
```

```
            <a href="QuienesSomosN.html"></a>
```

```
        </header>
```

```
        <nav>
```


Tienda

Quienes Somos

Contacto

FAQ

</nav>

</div>

<!--Mostrar información de la tienda-->

<main id="quienesSomos">

<article class="quien">

<video controls>

<source src="imgs/VldeoQuienesSomos.mp4" type="video/mp4">

</video>

<div id="Quienes1">

<p id="Quienes1">Padel de Marcas es una empresa creada en 2020, en el confinamiento estábamos buscando una pala de padel,

cuando nos dimos cuenta que no había paginas online donde poder comprar tu pala.

Desde entonces trabajamos duro para vender online las mejores palas con el mejor precio posible</p>

</div>

</article>

<article class="quien">

<div id="Quienes2">

<p >Nuestro equipo de trabajo esta compuesto por 15 personas, entre ellas contamos con varios programadores,

3 mozos de almacén y varios agentes de marketing. A parte trabajamos con GLS una compañía de envíos

que permite que tu pedido llegue a casa lo antes posible. </p>

</div>

</article>

</main>

<footer>

<p>Daniel Montoliu y Pau Botella</p>

<p>Dia de Inicio: 14/4/2022</p>

<p>Dia de Finalización: 03/05/2022</p>

</footer>

</body>

</html>

faq.html:

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
    <meta charset="UTF-8">
```

```
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

```
    <link id="css" href="estilosB.css" rel="stylesheet"/>
```

```
    <title>Padel de marcas-faq</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
    <div class="presencacion">
```

```
        <header>
```

```
            
```

```
            <h1><strong>Padel de Marcas</strong></h1>
```

```
            <a href="faqN.html"></a>
```

```
        </header>
```

```
        <nav>
```


Tienda

Quienes Somos

Contacto

FAQ

</nav>

</div>

<main id="faq">

<article>

<!--Cuadros de preguntas en el el cual se llama a las funciones para mostrar la respuesta de las preguntas-->

<h2>¿Cuanto tardan los envios? <button id="desplegar1" class="desplegar" onclick="mostrar1()" ><h1>+</h1></button><button id="esconder1" class="esconder" onclick="esconde1()"><h1>-</h1></button></h2>

<p id="texto1" class="texto">Depende del lugar de destino, nuestros alamcenes estan en madrid por lo que como mucho 5 dias laborables.</p>

</article>

<article>

<h2>¿Haceis envios a todo el Mundo? <button id="desplegar2" class="desplegar" onclick="mostrar2()"><h1>+</h1></button><button id="esconder2" class="esconder" onclick="esconde2()"><h1>-</h1></button></h2>

<p id="texto2" class="texto">Por el momento solo a la peninsula Iberica.</p>

</article>

<article>

<h2>¿Las palas están en buen estado? <button id="desplegar3" class="desplegar" onclick="mostrar3()"><h1>+</h1></button><button id="esconder3" class="esconder" onclick="esconde3()"><h1>-</h1></button></h2>

<p id="texto3" class="texto">Solo vendemos palas completamente nuevas que vienen directamente de fabrica, comprobamos los estandares de calidad de la marca.</p>

</article>

<article>

<h2>¿Cuando se harán envios a todo el mundo? <button id="desplegar4" class="desplegar" onclick="mostrar4()"><h1>+</h1></button><button id="esconder4" class="esconder" onclick="esconde4()"><h1>-</h1></button></h2>

<p id="texto4" class="texto">Tenemos previsto que en Enero de 2023 ya se hagan envios a todo el mundo.</p>

</article>

</main>

<footer>

<p>Daniel Montoliu y Pau Botella</p>

<p>Dia de Inicio: 14/4/2022</p>

<p>Dia de Finalización: //2022</p>

</footer>

</body>

<!--Script para desplegar y esconder el contenido de las preguntas-->

<script src="faq.js"></script>

</html>

contacto.html:

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html >
```

```
<head>
```

```
  <meta charset="UTF-8">
```

```
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

```
  <link id="css" href="estilosB.css" rel="stylesheet"/>
```

```
  <title>Padel de marcas-Contacto</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
  <div class="presencacion">
```

```
    <header>
```

```
      
```

```
      <h1><strong>Padel de Marcas</strong></h1>
```

```
      <a href="contactoN.html"></a>
```

```
    </header>
```

```
    <nav>
```


Tienda

Quienes Somos

Contacto

FAQ

</nav>

</div>

<main id="paginaContacto">

<!--Zona del contacto-->

<div class="contacto">

<form>

<label>Nombre y apellidos</label>

<input type="text" value="Pon tu nombre">

<label>Correo Electrónico</label>

<input type="text" value="algo@gmail.com">

<hr>

<label> Mensaje</label>

<textarea cols="47" rows="10"></textarea>

<!--Enviar los datos del formulario y que al hacer click lance una alerta de que se ha mandado perfectamente-->

<input type="submit" value="Enviar" onclick="alert('Los datos han sido enviados perfectamente')">

</form>

</div>

</main>

<footer>

<p>Daniel Montoliu y Pau Botella</p>

<p>Dia de Inicio: 14/4/2022</p>

<p>Dia de Finalización: 03/05/2022</p>

</footer>

</body>

</html>

estilosB.css:

*/*Asignamos los margenes inicales*/*

```
* {  
  
    margin: 0px;  
  
    padding: 0.2px 10px;  
  
}
```

@media all and (max-width: 400px) {

*/*Ajustamos la pagina de quienes Somos para pantallas mas pequeñas que 820 px*/*

```
#quienesSomos article{  
  
    display: block !important;  
  
}
```

*/*Ajustamos las imagenes del quienes somos*/*

```
.quien img{  
  
    width: 100px !important;  
  
    margin-left: 50px !important;  
  
}
```

/*Ajustando el video de quienes somos*/

.quien video{

width: 100px !important;

}

/*Ajustando la posicion de p de dentro de los articulos del quienes somos*/

.quien p {

float: none !important;

padding: 0px !important;

margin-left: 150px !important;

width: 300px !important;

}

nav{

display: block!important;

};

}

```
@media all and (max-width: 1412px) {
```

```
/*Ajustamos las paginas para un tamaño maximo de 1412 px*/
```

```
/*Ajustando los articles del quienes somos*/
```

```
.quien {
```

```
width: auto !important;
```

```
font-size: 14px !important;
```

```
height: 350px !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando la imagen del quienes somos*/
```

```
.quien img{
```

```
width: 300px !important;
```

```
margin-left: 27% !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el video del quienes somos*/
```

```
.quien video{
```

```
width: 300px !important;
```

```
margin-left: 27% !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el texto del quienes somos*/
```

```
.quien p{
```

```
float: none !important;
```

```
padding: 0px !important;
```

```
margin-left: 53% !important;
```

```
width: 300px !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el header*/
```

```
header {
```

```
width: 700px !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el titulo del header*/
```

```
h1 {
```

```
margin-left: 0px !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el logo*/
```

```
#logo{
```

```
margin-right: 20px !important;
```

```
margin-top: 10px !important;
```

```
width: 200px !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando la pagina de contacto*/
```

```
#paginaContacto {
```

```
margin-left: 20px !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando la pagina del contacto */
```

```
.contacto {
```

```
margin-left: 0px !important;
```

```
width: 200px !important;
```

```
}
```

*/*Cambiando el tamaño a los input y el textarea*/*

input,textarea {

width: 500px !important;

}

*/*Ajustando el nav*/*

nav {

width: 700px !important;

}

*/*Ajustando la lista del nav*/*

nav li {

padding-right: 0px !important;

margin-left: 10px !important;

margin-right: 20px !important;

}

*/*Ajustando la posicion de la carta*/*

.carta {

margin-left: 90px;

}

*/*Ajustando el aside*/*

aside{

width: 150px !important;

}

}

@media all and (max-width: 1695px) {

*/*Ajustamos las paginas para pantallas mas pequeñas que 1695px*/*

*/*Ajustando el header*/*

.presencacion {

margin-left: 0px !important;


```
}
```

```
/*Ajustando la pagina de contacto*/
```

```
.contacto {
```

```
margin-left: 10px !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando los articles del quienes somos*/
```

```
.quien {
```

```
width: auto !important;
```

```
font-size: 15px !important;
```

```
height: 400px !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando la imagen del quienes somos*/
```

```
.quien img{
```

```
margin-left: 40% !important;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el video del quienes somos*/
```

```
.quien video{  
  
    margin-left: 40% !important;  
  
}
```

```
}
```

```
/*Le damos el color de fondo a la pagina*/
```

```
body {  
  
  
    background-color: mediumaquamarine;  
  
}
```

```
/*Fijamos el header y el nav*/
```

```
.presencacion{  
  
  
    position: fixed;  
  
    margin-left: 200px;
```

```
background-color: mediumaquamarine;  
  
}
```

```
/*Ajustamos el logo del header*/
```

```
#logo {
```

```
width: 250px;
```

```
margin-right: 200px;
```

```
float: left;
```

```
}
```

```
/*Ajustamos el titulo de la pagina*/
```

```
h1 {
```

```
display: inline-block;
```

```
margin-top: 20px;
```

```
margin-left: 10%;
```

```
color: red;
```

```
}
```

*/*Le ponemos borde al header y le asignamos un tamaño y color*/*

```
header {  
  
    border: solid 1px yellowgreen;  
  
    padding-bottom: 30px;  
  
    margin: 10px 10px 10px 0px;  
  
    border-radius: 10px;  
  
    background-color:yellowgreen;  
  
    width: 1390px;  
  
}
```

*/*Ajustamos el boton para cambiar de modo*/*

```
#cambiarModo{  
  
    margin-top: 25px;  
  
    margin-bottom:15px ;  
  
    float: right;  
  
    width: 50px;
```

```
}
```

```
/*Le ponemos borde al nav y le asignamos un tamaño fijo*/
```

```
nav {
```

```
    background-color:wheat;
```

```
    border-radius: 10px;
```

```
    border: solid 1px black;
```

```
    width: 1390px;
```

```
    text-align: center;
```

```
}
```

```
/*Ajustamos la lista para que salga en horizontal con espacio entre ellos*/
```

```
nav li {
```

```
    display: inline-block;
```

```
    list-style-type: none;
```

```
    margin: 20px 0 20px 0;
```

```
    padding-right: 110px;
```

```
    color: black;
```

```
}
```

```
/*Le damos al primer hijo mas margen izquierdo para que quede centrado*/
```

```
nav li:first-child{
```

```
margin-left:300px ;
```

```
}
```

```
/*Le damos al ultimo hijo mas margen derecho para que quede centrado*/
```

```
nav li:last-child{
```

```
margin-right: 200px;
```

```
}
```

```
/*Ajustamos el aside para que este fijo y le damos los estilos basicos(borde, color, tamaño)*/
```

```
aside {
```

```
border: solid 1px black;
```

```
float: left;
```

```
width: 10%;
```

```
margin-left: 10px;
```

```
height: 400px;

border-radius: 10px;

position: fixed;

display: block;

margin-top: 300px;

background-color: yellowgreen;

margin-right: 50px;

color: black;

}

/*Ajustamos la lista desplegable y le damos color*/

aside select{

width:100px;

margin: 10px 0px;

border: 1px solid black;

border-radius: 5px;

background-color: mediumaquamarine;

color: black;

margin-bottom: 180px;
```

```
}
```

```
/*Ajustamos la pagina y le damos la posicion*/
```

```
#page {
```

```
width: 80%;
```

```
padding: 10px;
```

```
margin: 10px;
```

```
float: right ;
```

```
padding-top: 300px;
```

```
}
```

```
/*Ajustamos el footer y le damos los estilos basicos*/
```

```
footer {
```

```
border: 1px solid black;
```

```
background-color: yellowgreen;
```

```
width: 99%;
```

```
float: left;
```

```
display: block;
```



```
margin:10px;  
  
color: black;  
  
padding: 10px;  
  
}
```

*/*Ajustamos el texto del footer y le cambiamos el tipo de letra*/*

```
footer p{  
  
    text-align: center;  
  
    font-size: 15px;  
  
    font-family: 'Updock', cursive;  
  
}
```

*/*Le damos tamaño a la imagen de la carta*/*

```
.carta img {  
  
    width:300px;  
  
    height:300px ;  
  
}
```

/*Estilos a la carta, dandole tamaño color y para que se pongan en horizontal si caben.

Overflow permite tener un scroll en la carta para poder leerlo todo*/

```
.carta {
```

```
padding: 30px;
```

```
font-family: "Outfit", sans-serif;
```

```
text-align: center;
```

```
background-color: yellowgreen;
```

```
border-radius: 10px;
```

```
width: 300px;
```

```
display: inline-block;
```

```
height: 600px;
```

```
margin-right: 30px;
```

```
overflow: auto;
```

```
}
```

/*Color al titulo de la carta*/

```
.carta h2 {
```

```
color: black;
```

```
}
```

```
/*Color a la descripcion y tamaño*/
```

```
.descripcion {
```

```
    color: gray;
```

```
    font-size:13px;
```

```
}
```

```
/*Color del precio*/
```

```
.precio {
```

```
    color: red;
```

```
}
```

```
/*Para que cuando el raton este encima resalte*/
```

```
.carta :hover {
```

```
    width: 302px;
```

```
}
```

*/*Ajustando el texto de la carta*/*

.carta p {

margin-top: 20px;

text-align: center;

}

*/*Contacto*/*

*/*Ajustando la pagina de contacto*/*

#paginaContacto {

margin-top: 250px;

margin-left: 300px;

margin-bottom: 50px;

```
}
```

```
/*Dandole estilos a los inputs de tipo texto (tamaño color borde)*/
```

```
input[type=text] {
```

```
    width: 95%;
```

```
    padding: 12px 20px;
```

```
    margin: 8px 0;
```

```
    border: 1px solid black;
```

```
    border-radius: 5px;
```

```
    background-color: yellowgreen;
```

```
    color: black;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el textarea, color borde*/
```

```
textarea {
```

```
    background-color: yellowgreen;
```

```
    color: black;
```

```
    border-radius: 5px;
```

```
border: 1px solid black;

width: 1150px;

}
```

*/*Ajustando el boton*/*

```
input[type=submit] {

width: 100%;

background-color: mediumaquamarine;

color:black;

padding: 14px 20px;

margin: 8px 0;

border: 1px;

border-radius: 5px;

}
```

*/*Para que cuando este el raton encima del boton cambie de color*/*

```
input[type=submit]:hover {

background-color: yellowgreen;

}
```

/*Ajustando el contenido de la pagina*/

.contacto {

text-align: center;

border-radius: 5px;

background-color: mediumaquamarine;

padding: 20px;

color: black;

width: 1200px;

}

/*Color a los enlaces del nav*/

a {

color: black;

text-decoration: none;

}

/*Cunado el raton este encima de los enlaces del nav cambie de color*/

li :hover {

```
color: green;
```

```
}
```

```
/*Preguntas frecuentes*/
```

```
/*Ajustando los botones +*/
```

```
.desplegar{
```

```
float: right;
```

```
background-color: yellowgreen;
```

```
border-radius: 10px;
```

```
border: 0px;
```

```
margin-top: 3px;
```

```
margin-bottom: 2px;
```

```
width: 55px;
```

```
height: 55px;
```

```
}
```



```
/*Ajustando los botones -*/
```

```
.esconder{
```

```
float: right;
```

```
background-color: yellowgreen;
```

```
border-radius: 10px;
```

```
border: 0px;
```

```
margin-top: 3px;
```

```
margin-bottom: 2px;
```

```
width: 55px;
```

```
height: 55px;
```

```
}
```

```
/*Color a las preguntas*/
```

```
#faq h2{
```

```
color:black
```

```
}
```

```
#faq h1{
    color:red;
}
```

/*Para que cuando el raton este encima resalte*/

```
.texto{  
  
    color: black;  
  
}
```

```
/*Ajustando el body de la pagina*/
```

```
#faq{  
  
width: 90%;  
  
margin-top: 225px;  
  
padding: 10px;  
  
display: block;  
  
background-color: mediumaquamarine;  
  
border-radius: 25px;
```

```
margin-left: 50px;
```

```
}
```

```
/*Dandole estilos a los articles, para que este uno bajo de otro y tengan bordes*/
```

```
#faq>article{
```

```
border-radius: 10px;
```

```
border: 1px black solid;
```

```
display: block;
```

```
min-height: 60px;
```

```
}
```

```
/*Escondiendo los botones de esconder y lo cambiamos cuando se pulse el de desplegar  
con JavaScript*/
```

```
#esconder1{
```

```
display: none;
```

```
}
```

```
#esconder2{
```

```
display: none;
```

```
}
```

```
#esconder3{
```

```
display: none;
```

```
}
```

```
#esconder4{
```

```
display: none;
```

```
}
```

```
#texto1{
```

```
display: none;
```

```
}
```

```
#texto2{
```

```
display: none;
```

```
}
```

```
#texto3{
```

```
display: none;
```

```
}
```

```
#texto4{
```

```
display: none;
```

```
}
```

```
/*Quienes Somos*/
```

```
/*Ajustando la pagina*/
```

```
#quienesSomos{
```

```
margin-top: 200px;
```

```
margin-left: 70px;
```

```
margin-bottom: 50px;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el primer article, tamaño y psicion */
```

```
#Quienes1{
```

```
width: 1100px;
```

```
float: right;
```

```
margin-right: 30px;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el video, tamaño y posicion */
```

```
#quienesSomos video{
```

```
width: 300px;
```

```
margin-top: 20px;
```

```
}
```

```
/*Ajustando la imagen, tamaño y posicion*/
```

```
#quienesSomos img{
```

```
width: 300px;
```

```
margin-top: 20px;
```

```
}
```

```
/*Ajustando el 2 article*/
```

```
#Quienes2{
```

```
width: 1100px;
```

```
float: right;
```

```
margin-right: 30px;
```

```
}
```

```
/*Estilos basicos a los articles , borde y color */
```

```
.quien{
```

```
border: black solid 1px;
```

```
min-height: 300px;
```

```
margin: 40px;
```

```
background-color: yellowgreen;
```

```
}
```

```
/*Posicion del texto*/
```

```
.quien p{
```

```
padding-top: 80px;
```

```
}
```

productos.js:

*/*Funciones de generador de las cartas*/*

```
function loadDoc() {
```

```
    var xhttp = new XMLHttpRequest();
```

```
    xhttp.onreadystatechange = function() {
```

```
        if (this.readyState == 4 && this.status == 200) {
```

```
            myFunction(this);
```

```
        }
```

```
    };
```

```
    xhttp.open("GET", "productos.xml", true);
```

```
    xhttp.send();
```

```
}
```

```
function myFunction(xml) {
```

```
    let filtrador = document.getElementById("filtrador");
```

```
    let valor = filtrador.options[filtrador.selectedIndex].value;
```

```
    var i;
```

```
    var xmlDoc = xml.responseXML;
```



```

div += "<div class='carta'><article> <img src='"+
x[i].getElementsByTagName("img")[0].childNodes[0].nodeValue +"
alt='raqueta'/></article>"

+"<article><h2>" +
x[i].getElementsByTagName("nombre")[0].childNodes[0].nodeValue+"</h2><br>"

"<p
class='descripcion'>" + x[i].getElementsByTagName("descripcion")[0].childNodes[0].nodeValue
e +"</p>" +

"<br><hr>" +

"<p class='precio'>" + x[i].getElementsByTagName("precio")[0].childNodes[0].nodeValue
+"</p>" +

"</article> </div>"

}

}

document.getElementById("page").innerHTML = div;

}

loadDoc();

```

faq.js:

```
/*Variables de la página FAQ*/
```

```
const esconder1=document.getElementById("esconder1")
```

```
const esconder2=document.getElementById("esconder2")
```

```
const esconder3=document.getElementById("esconder3")
```

```
const esconder4=document.getElementById("esconder4")
```

```
const desplegar1=document.getElementById("desplegar1")
```

```
const desplegar2=document.getElementById("desplegar2")
```

```
const desplegar3=document.getElementById("desplegar3")
```

```
const desplegar4=document.getElementById("desplegar4")
```

```
/*Funciones para mostrar el texto de la pregunta, cambiando la propiedad display para que se pueda ver en la web*/
```

```
function mostrar1(){
```

```
    desplegar1.style.display="none";
```

```
    document.getElementById("texto1").style.display="inline";
```

```
    esconder1.style.display="inline";
```

```
}
```

```
function mostrar2(){
```

```
desplegar2.style.display="none";
```

```
document.getElementById("texto2").style.display="inline";
```

```
esconder2.style.display="inline";
```

```
}
```

```
function mostrar3(){
```

```
    desplegar3.style.display="none";
```

```
    document.getElementById("texto3").style.display="inline";
```

```
    esconder3.style.display="inline";
```

```
}
```

```
function mostrar4(){
```

```
    desplegar4.style.display="none";
```

```
    document.getElementById("texto4").style.display="inline";
```

```
    esconder4.style.display="inline";
```

```
}
```

```
/*Funciones para esconder el texto de la pregunta, cambiando la propiedad display a none  
para que no se vea en la web*/
```

```
function esconde1(){
```

```
    esconder1.style.display="none";

    document.getElementById("texto1").style.display="none"

    desplegar1.style.display="inline";

}

function esconde2(){

    esconder2.style.display="none";

    document.getElementById("texto2").style.display="none"

    desplegar2.style.display="inline";

}

function esconde3(){

    esconder3.style.display="none";

    document.getElementById("texto3").style.display="none"

    desplegar3.style.display="inline";

}

function esconde4(){

    esconder4.style.display="none";

    document.getElementById("texto4").style.display="none"

    desplegar4.style.display="inline";

}
```

productos.xml:

<productos>

<palas>

<pala>

<nombre>ADIDAS PRO CARBON CTRL GOLD</nombre>

<precio>149,95€</precio>

imgs\adidas-pro-carbon-gold.png

<marca>Adidas</marca>

<descripcion>ADIDAS PRO CARBON CTRL GOLD - YA PUEDES HACERTE CON ESTA PALA DE CONTROL DE LA NUEVA COLECCIÓN ADIDAS 2020, UN DISEÑO EXCLUSIVO IDEAL PARA LOS JUGADORES DE ALTO NIVEL. GRAN CONTROL Y PRECISIÓN</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>ADIDAS MATCH LIGHT 3.1 2022</nombre>

<precio>49,95€</precio>

imgs\adidas-match-light-31.jpg

<marca>Adidas</marca>

<descripcion>ADIDAS MATCH LIGHT 3.1 2022 - YA PUEDES CONOCER LA PALA DE LA NUEVA COLECCIÓN DE ADIDAS 2022, PRESENTANDO MATERIALES DE ALTA CALIDAD.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>ADIDAS RX 100 2022</nombre>

<precio>83,95€</precio>

imgs\adidas-rx-100.jpg

<marca>Adidas</marca>

<descripcion>ADIDAS RX 100 2022 - CONTROL, POTENCIA Y FACILIDAD DE USO CON ESTA NUEVA PALA DE PÁDEL DISEÑADA CON MATERIALES CÓMODOS Y LIGEROS PARA DISFRUTAR TUS MOMENTOS EN LA CANCHA.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>ADIDAS METALBONE HRD 2022</nombre>

<precio>324,95€</precio>

imgs\adidas-metalbone-hrd-31.jpg

<marca>Adidas</marca>

<descripcion>LA PALA DE ALE GALÁN PARA LOS PARTIDOS MÁS AGRESIVOS, ADIDAS METALBONE HRD 3.1 2022 TE OFRECE LA MAYOR POTENCIA EN CADA GOLPEO DEBIDO A SU GOMA HIGH MEMORY.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>ADIDAS ADIPOWER LIGHT 3.0</nombre>

<precio>169,95€</precio>

imgs\adidas-adipower-light-30.jpg

<marca>Adidas</marca>

<descripcion>LLEGA LA NUEVA ARMA DE MATITA ORTEGA EN EL WORLD PADEL TOUR LLEGA A PADEL NUESTRO. LA ADIDAS ADIPOWER LIGHT 3.0 ES UNA PALA REDONDA CON ALTAS PRESTACIONES PARA JUGADORAS CON UN ALTO NIVEL. EL NÚCLEO INTERNO ESTA FORMADO POR LA GOMA EVA SOFT ENERGY PROPORCIONAN UNA EXCELENTE SENSACIÓN DE CONFORT.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>SIUX BLACK CARBON MATE</nombre>

<precio>179,00€</precio>

imgs\siux-black-carbon-mate.png

<marca>Siux</marca>

<descripcion>SIUX BLACK CARBON MATE, DISEÑO MINIMALISTA Y ESPECTACULAR, ES UNA PALA CON UN RENDIMIENTO ESPECTACULAR, CON MUY BUENA POTENCIA Y CONTROL, UNA PALA CON LA QUE DISFRUTAR</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>SIUX ASTRA CARBON ATTK</nombre>

<precio>118,17€</precio>

imgs\siux-astra-carbon-attk.png

<marca>Siux</marca>

<descripcion>SIUX ASTRA CARBON ATTK - UNA PALA DE PÁDEL DE ALTA CALIDAD QUE SE CARACTERIZA POR SU DURABILIDAD, ES PARA EL PÁDEL DE NIVEL PROFESIONAL O AVANZADO.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>SIUX ADRENALINE TEX</nombre>

<precio>149,95€</precio>

imgs\siux-adrenaline-tex.png

<marca>Siux</marca>

<descripcion>SIUX ADRENALINE TEX - DESTACA EN LA PISTA DE PÁDEL CON ESTA PALA SIUX, UNA PALA DE POTENCIA Y CONTROL PENSADA PARA LOS JUGADORES MÁS EXPERTOS. ES EQUILIBRADA Y RESISTENTES.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>SIUX SX5</nombre>

<precio>89,95€</precio>

imgs\siux-sx5.png

<marca>Siux</marca>

<descripcion>SIUX SX5 - UN MODELO MUY COMPLETO DE SIUX, CREADO PARA QUE GOCES DEL CONTROL Y DE LA POTENCIA MIENTRAS JUEGAS PÁDEL. ES UNA PALA DURADERA Y DE ALTA CALIDAD.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>SIUX INSPIRE 3.0</nombre>

<precio>76,99€</precio>

imgs\siux-inspire3.0.png

<marca>Siux</marca>

<descripcion>SIUX INSPIRE 3.0 - NO DUDES EN HACERTE CON ESTA MAGNÍFICA PALA DE GRAN CALIDAD, QUE TE OFRECE LAS MEJORES PRESTACIONES PARA DOMINAR EL PARTIDO.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>BABOLAT REVEAL</nombre>

<precio>48,25€</precio>

imgs/babolat_reveal.png

<marca>Babolat</marca>

<descripcion>Compite con esta genial pala de diseño original muy ligera que te ayuda a mantener el control en la pista.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>BABOLAT COUNTER VERTUO</nombre>

<precio>99,95€</precio>

imgs/babolat-counter-vertuo-2022.png

<marca>Babolat</marca>

<descripcion>Explota todo el rendimiento de esta nueva pala, diseñada para lograr mayor salida y potencia en los golpes. Con ella te convertirás en el rey de la pista, gracias a su impresionante equilibrio entre control y potencia.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>BABOLAT TECHNICAL VERON 2022</nombre>

<precio>177,44€</precio>

imgs/pala-babolat-technical-veron-2022.png

<marca>Babolat</marca>

<descripcion>pensada para los jugadores con una buena técnica que precisan una Pala de Potencia. MEJOR PRECIO. Padel Nuestro</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>BABOLAT REFLEX</nombre>

<precio>75,71€</precio>

imgs/babolat-REFLEX-158-1-face.png

<marca>Babolat</marca>

<descripcion>ES UNA PALA DE POTENCIA CREADA PARA LOS JUGADORES PRINCIPIANTES. DESTACA POR SU EXCELENTE MANEJABILIDAD Y ALTAS PRESTACIONES A LA HORA DEL JUEGO.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>BABOLAT STORM</nombre>

<precio>64,73€</precio>

imgs/babolat-STORM-1-face.png

<marca>Babolat</marca>

<descripcion>CONSIGUE EXCELENTES PRESTACIONES DENTRO DE LA PISTA CON ESTA PALA DE GRAN DISEÑO Y CALIDAD, QUE TE HARÁ DESTACAR EN TUS JUEGOS.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>NOX AT10 GENIUS JR BY AGUSTIN TAPIA 2022</nombre>

<precio>53,99€</precio>

imgs/pala-nox-at10-genius-arena-by-agustin-tapia-2022.png

<marca>Nox</marca>

<descripcion>CON EL EL USO DE UN CUADRO DE CARBONO LE DA A LA PALA UNA MAYOR ROBUSTEZ PARA UNA DURABILIDAD SUPERIOR.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>NOX XONE EVO COLOURS</nombre>

<precio>91,99€</precio>

imgs/pala-nox-x-one-evo-colours.png

<marca>Nox</marca>

<descripcion>DESTACA EN LA PISTA CON LA NUEVA PALA NOX DESTINADA A LOS JUGADORES DE NIVEL INICIACIÓN.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>NOX ML10 PRO CUP BLACK EDITION 2022</nombre>

<precio>174,91€</precio>

imgs/nox-pro-cup-black-2022.png

<marca>Nox</marca>

<descripcion>CON LA APLICACIÓN DE MÁS CANTIDAD DE MATERIAL DESDE EL MARCO HASTA CUATRO CENTÍMETROS DENTRO DE LA CARA SE MINIMIZA LA DIFERENCIA DE DUREZA ENTRE EL MARCO Y LA CARA.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>NOX EQUATION WPT ADVANCED SERIES 2022</nombre>

<precio>134,99€</precio>

imgs/pala-nox-equation-wpt-2022.png

<marca>Nox</marca>

<descripcion>PALA DE PÁDEL DISEÑADA PARA BRINDARTE CONTROL EN TUS MOVIMIENTOS Y POTENCIA EN CADA GOLPE. CÓMODA, FÁCIL DE USAR.</descripcion>

</pala>

<pala>

<nombre>NOX AT GENIUS LIMITED EDITION</nombre>

<precio>390€</precio>

imgs/NOX AT GENIUS LIMITED EDITION.png

<marca>Nox</marca>

<descripcion>ÉCHALE UN VISTAZO A ESTA PALA DE EXCELENTE RENDIMIENTO, EN SU VERSIÓN LIMITADA CON ESTE PACK MÁS COMPLETO PARA TUS PARTIDOS DE PADEL.</descripcion>

</pala>

</palas>

</productos>

6)Evaluación (validación de XML, HTML y CSS, resultados obtenidos, etc.).

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

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

Resultados del Validador CSS del W3C para estilosN.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>
```

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



The W3C validators rely on community support for hosting and development.

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

XML Validator

♥ Add to Fav

New

Save & Share

```
1 <productos>
2   <palas>
3     <pala>
4       <nombre>ADIDAS PRO CARBON CTRL GOLD</nombre>
5       <precio>149,95€</precio>
6       <img>imgs\adidas-pro-carbon-gold.png</img>
7       <marca>Adidas</marca>
8       <descripcion>ADIDAS PRO CARBON CTRL GOLD - YA PUEDES HACERTE CON ESTA PALA DE CONTROL DE
          LA NUEVA COLECCIÓN ADIDAS 2020, UN DISEÑO EXCLUSIVO IDEAL PARA LOS JUGADORES DE ALTO
          NIVEL. GRAN CONTROL Y PRECISIÓN</descripcion>
9     </pala>
10    <pala>
11      <nombre>ADIDAS MATCH LIGHT 3.1 2022</nombre>
12      <precio>49,95€</precio>
13      <img>imgs\adidas-match-light-31.jpg</img>
14      <marca>Adidas</marca>
15      <descripcion>ADIDAS MATCH LIGHT 3.1 2022 - YA PUEDES CONOCER LA PALA DE LA NUEVA
          COLECCIÓN DE ADIDAS 2022, PRESENTANDO MATERIALES DE ALTA CALIDAD.</descripcion>
16    </pala>
17    <pala>
18      <nombre>ADIDAS RX 100 2022</nombre>
19      <precio>83,95€</precio>
20      <img>imgs\adidas-rx-100.jpg</img>
21      <marca>Adidas</marca>
22      <descripcion>ADIDAS RX 100 2022 - CONTROL, POTENCIA Y FACILIDAD DE USO CON ESTA NUEVA
          PALA DE PÁDEL DISEÑADA CON MATERIALES CÓMODOS Y LIGEROS PARA DISFRUTAR TUS MOMENTOS
          EN LA CANCHA.</descripcion>
23  </palas>
```

Ln: 147 Col: 0 size: 8.05 KB

☐ Auto☒ Validate XML

Valid XML

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

Showing results for uploaded file index.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report Check by No se ha seleccionado ningún archivo.

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

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

- Warning** Consider adding a `lang` attribute to the `html` start tag to declare the language of this document.
From line 1, column 16; to line 2, column 6
TYPE `html><html><head`
For further guidance, consult [Declaring the overall language of a page](#) and [Choosing language tags](#).
If the HTML checker has misidentified the language of this document, please [file an issue report](#) or [send e-mail to report the problem](#).
- Warning** A table row was 2 columns wide and exceeded the column count established by the first row (1).
From line 52, column 26; to line 54, column 21
`</td></tr>`

7. Conclusiones (*dificultades encontradas, valoración personal del trabajo realizado, etc.*)

En este proyecto hemos mejorado nuestra habilidad en el diseño y posicionamiento de la web, hemos tenido un problema al crear la media query para dispositivos con un ancho máximo de 800px ya que no se aplican los estilos. Por otra parte, generar el código html con JavaScript y xml no fue nada fácil.

Para hacer el filtro cogemos el value del desplegable y lo comparamos con la marca de la raqueta. Y en el select ponemos el evento onChange para que cuando se pulse se haga el filtro, por defecto está el valor a 0 y se muestran todas las marcas.

Valoracion Personal:

Dani:En este proyecto he descubierto la importancia de JavaScript para el desarrollo Web y he decidido empezar a aprenderlo. Por otra parte, la importancia de los estilos para que la web parezca profesional.

Pau:Gracias a este proyecto he podido aplicar los conocimientos dados en clase como html css y javascript lo que me ha sido bastante útil para mejorar mis habilidades en esas tecnologías.

8. Webgrafía

<https://www.w3schools.com/>

<https://htmlcolorcodes.com/es/selector-de-color/>

<https://es.stackoverflow.com/questions/72141/obtener-el-valor-del-select-seleccionado-javascript-dom>

Pdf proporcionados en clase

