INFORME DE HTML5 Y CSS

Software y estándares para la web

Contenido

Descripción	2
Comprobación de la validación de documentos HTML y hojas de estilo CSS	3
Comprobación de la adaptabilidad	7
Comprobación de la accesibilidad	10

Descripción

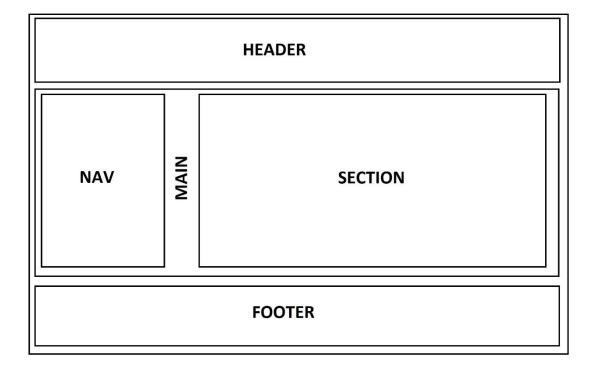
Hay un total de 4 documentos html:

- index.html: Breve resumen de React y su historia
- características.html: Describe distintas características React
- opiniones.html: Incluye un formulario para escribir la opinión del usuario
- apps.html: Distintas aplicaciones móviles que usan React Native en formato tabla

Hay un total de 2 documentos css:

- estilo.css: Describe el estilo general del sitio web
- layout.css: Detalla el layout del sitio web

Los dos estilos se aplican a todos los documentos html.



Esta es la estructura de las páginas, con un encabezado, una parte principal y un pie de página. Como se puede ver, a su vez, la parte principal está dividida en una barra de navegación y una sección donde iría el contenido.

La página tiene un fondo blanco con letras en negras, siendo esta una combinación bastante estándar en temas de contraste. La cabecera tiene las letras en blanco sobre un fondo azul.

Los bloques semánticos se organizaron de esta manera por temas de usabilidad, considerando que es mas útil tener una barra de navegación a la izquierda para así cambiar fácilmente de pagina. A su lado está la sección donde se desarrollará el contenido de la pagina.

Comprobación de la validación de documentos HTML y hojas de estilo CSS Showing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/index.html

Owing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/index.html Checker Input
Show source outline image report Options
Check by address https://uo269871.github.io/sew_22_23/practical/index.html
Check
ress the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts.
lessage Filtering 8 messages hidden by filtering
Info messages (8) · Hide all info messages · Show all info messages
1 Trailing slash on void elements has no effect and interacts badly with unquoted attribute values. (8)
ocument checking completed. No errors or warnings to show.
d the HTML parser. Externally specified character encoding was utf-8.
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options Check by address v
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options Check by address https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options Check by address https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Check Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. Message Filtering 7 messages hidden by filtering
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options Check by address https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Check Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts.
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options Check by address https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Check Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. Message Filtering 7 messages hidden by filtering Info messages (7) · Hide all info messages · Show all info messages
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options Check by address https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Check Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. Message Filtering 7 messages hidden by filtering Info messages (7) · Hide all info messages · Show all info messages
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options Check by address https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Check Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. Message Filtering 7 messages hidden by filtering Info messages (7) · Hide all info messages · Show all info messages
howing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Checker Input Show source outline image report Options Check by address https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/apps.html Check Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. Message Filtering 7 messages hidden by filtering Info messages (7) Hide all info messages Show all info messages 1 Trailing slash on void elements has no effect and interacts badly with unquoted attribute values.

Showing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/caracteristicas.html

Checker Input
onoble: mpai
Show source outline outline options
Check by address ▼
https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/caracteristicas.html
Check
Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts.
Message Filtering 7 messages hidden by filtering
Info messages (7) · Hide all info messages · Show all info messages
1 Trailing slash on void elements has no effect and interacts badly with unquoted attribute values. (7)
Document checking completed. No errors or warnings to show.
Used the HTML parser. Externally specified character encoding was utf-8.
Total execution time 100 milliseconds.
Showing results for https://uo269871.github.io/sew_22_23/practica1/opiniones.html
Checker Input
Show source outline ormage report Options
Check by address https://uo269871.github.io/sew_22_23/practical/opiniones.html
Check
Cireck
Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts.
Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. (Message Filtering) 7 messages hidden by filtering
Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. (Message Filtering) 7 messages hidden by filtering Info messages (7) · Hide all info messages · Show all info messages
Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. (Message Filtering) 7 messages hidden by filtering
Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. (Message Filtering) 7 messages hidden by filtering Info messages (7) · Hide all info messages · Show all info messages
Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. (Message Filtering) 7 messages hidden by filtering Info messages (7) · Hide all info messages · Show all info messages
Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. Message Filtering 7 messages hidden by filtering Info messages (7) · Hide all info messages · Show all info messages 1 □ Trailing slash on void elements has no effect and interacts badly with unquoted attribute values. (7)
Press the Message Filtering button to collapse the filtering options and error/warning/info counts. (Message Filtering) 7 messages hidden by filtering Info messages (7) · Hide all info messages · Show all info messages

Resultados del Validador CSS del W3C para estilo.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 cre

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



Si lo desea, puede descargar una copia de la imagen para guardarla en su directorio web local y cambiar el fragme

Si desea crear un enlace con esta página (es decir, con los resultados de la validación) para hacer que sea más fái

```
http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator$link
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

```
body {
   font-family : Arial, Helvetica, sans-serif;
   color : ##900000;
   background-color : white;
}

h1 {
   color : ##fff;
   background-color : ##908cc4;
   text-transform : uppercase;
   padding : 2em;
   text-align : center;
}

video {
   width : 100%;
   height : auto;
}

picture img {
   mux-width : 90%;
   win-width : 40%;
}
```

Resultados del Validador CSS del W3C para layout.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 creai

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



Si lo desea, puede descargar una copia de la imagen para guardarla en su directorio web local y cambiar el fragment Si desea crear un enlace con esta página (es decir, con los resultados de la validación) para hacer que sea más fácil

```
http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator$link
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

```
body {
    display : grid;
    grid-template-areas : "header header" "main main" "footer footer footer";
}

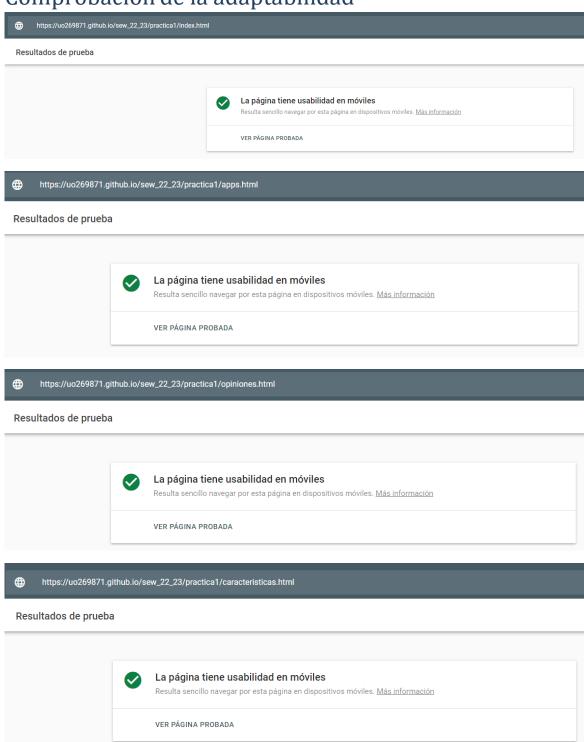
main {
    grid-area : main;
    display : grid;
    grid-template-areas : "nav section section";
}

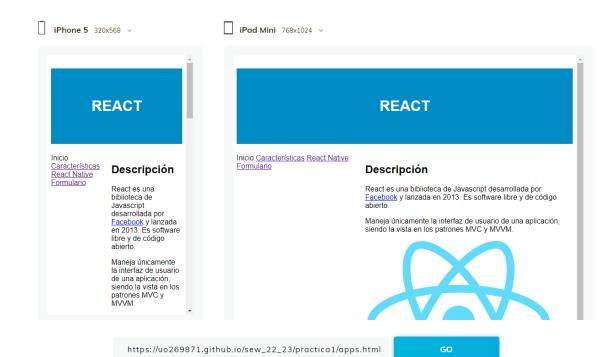
header {
    grid-area : header;
}

nav {
    grid-area : nav;
    top : 0;
    width : fit-content;
    padding-right : lem;
}

section {
    grid-area : section;
}
```

Comprobación de la adaptabilidad





iPhone 5 320x568 v iPad Mini 768x1024 v



Inicio Características React Native

React Native

React Native es un framework desarrollado por Meta, siendo su motivación principal crear aplicaciones para Android e iOS, entre otras plataformas.

Los principios de funcionamiento de React Native son prácticamente idénticos a los de React, excepto que React Native no manipula el DOM a través del Virtual DOM. Se ejecuta en un proceso en segundo plano (que interpreta el JavaScript escrito por los desarrolladores) directamente en el dispositivo final y se comunica con la plataforma nativa a través de datos serializados a través de un puente asíncrono y por lotes.

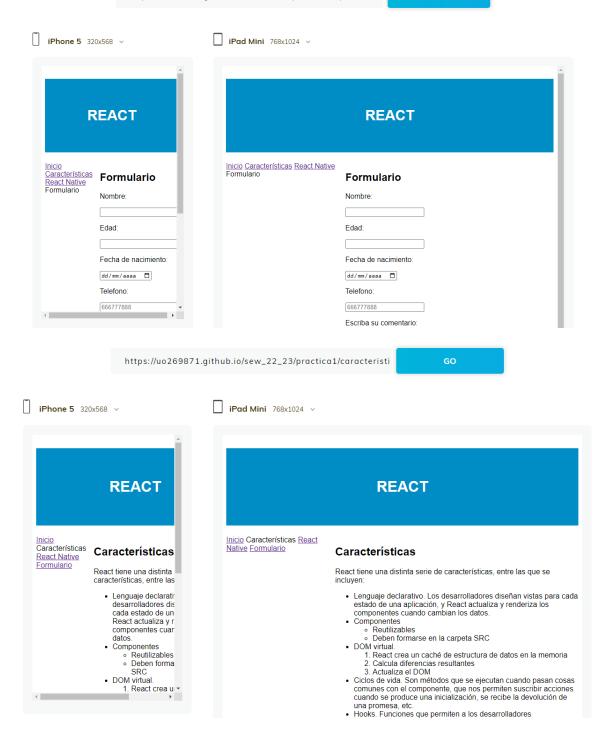
Aplicaciones que usan React Native

Nombre

Descripción

Instagram Red social basada en fotos y vídeos
Shopify Plataforma de comercio

Discord Aplicación de mensajería instantánea y VoIP



Comprobación de la accesibilidad

