

TAREA UT2: Accesibilidad web

1. Revisión de accesibilidad modo manual.

Busca al menos tres páginas webs que deberían de ser accesibles y comprueba su grado de accesibilidad. Te vendrá bien recordar a qué organismos la ley obliga a tener una página web accesible.

Ejemplos: ONCE, edp...

Para cada una de las webs seleccionadas indica:

- a) El grado de cumplimiento de las pautas de accesibilidad WCAG. Busca webs con distinto grado de accesibilidad.

nivel AA <https://www.iberdrola.com>

Según la herramienta de evaluación para comprobar la accesibilidad.

La accesibilidad de la web cumple con la mayoría de los requerimientos de las pautas de accesibilidad WCAG. Tiene un pequeño problema de accesibilidad. Le falta proporcionar alternativas equivalentes para el contenido visual y auditivo.

- Accesible
- Uso de Idioma.
- Etiquetas o instrucciones

<https://aviles.es/> nivel AA

Según la herramienta de evaluación para comprobar la accesibilidad.

La accesibilidad de la web no cumple con todos los requerimientos de las pautas de accesibilidad WCAG.

Se ha observado problemas de accesibilidad al Proporcionar alternativas equivalentes para el contenido visual y auditivo.

Además de Textos comprensibles con o sin color.

- -Accesible
- -Uso de Idioma.
- -Etiquetas o instrucciones

<https://www.paralympic.org/es> nivel AAA

La accesibilidad de la web cumple con todos los requerimientos de las pautas de accesibilidad WCAG.

- -Accesibilidad al Uso de Idioma.
- -Proporcionar alternativas equivalentes para el contenido visual y auditivo.
- -Etiquetas o instrucciones
- -Tiene poco contraste.

- b) Qué funcionalidades han implementado para conseguir dicha accesibilidad.

Iberdrola (AA):

- Diversidad e integración con disponibilidad de subtítulos para los vídeos
- La posibilidad de aumentar el tamaño del texto, entre otros.

Avilés(AA):

- Transmitir otras dificultades de acceso al contenido.
- Formular cualquier otra consulta o sugerencia de mejora relativa a la accesibilidad del sitio web.

Paraolympic(AAA):

- Promueve la visión del IPC para hacer un mundo más inclusivo a través del Para deporte.

- Movilidad fácil de la página web con el uso de botones de regreso al inicio al moverse entre las pestañas.
- Buena visibilidad para usuarios con discapacidad y ajuste del texto según sus necesidades

c) Tu percepción en cuanto al cumplimiento del grado accesibilidad indicado.

Según las observaciones que he realizado la mayoría de la accesibilidad que comprometen se cumple en la mayoría de las páginas web y en otras no. A través de la herramienta de evaluación de accesibilidad he comprobado lo difícil de conseguir los objetivos de los desarrolladores quieren ganar.

2. Revisión de accesibilidad modo automático.

Acabas de navegar por varias webs que supuestamente cumplen los estándares de accesibilidad.

Utiliza las siguientes herramientas de evaluación de accesibilidad y compara si dichas herramientas indican un grado de accesibilidad acorde al establecido en el apartado 1.

a)

<https://www.tawdis.net->> Pone en detalle todas las características y comprobar si cada pauta cumple con lo comprometido .

Páginas web:

<https://www.iberdrola.com>: Más o menos la mitad de las pautas se cumplen nivel de prioridad AA. Pero la mayoría de las pautas los pone un nivel más bajo de lo informado. Teniendo una problemas de accesibilidad.

<https://aviles.es/>: No se cumple casi nada de las pautas según su grado de accesibilidad documenta no sigue las pautas de accesibilidad.

<https://www.paralympic.org/es>: Si se cumple las pautas de accesibilidad con pequeños errores del contraste.

b)

<https://wave.webaim.org/>->Es más específico y se asemeja a las pautas de accesibilidad.

Páginas web:

<https://www.iberdrola.com> -> Se cumplen la mitad de la pautas pero muestra el informe resumido de lo errores son del uso de contraste, falta de texto alternativo y olvidando la etiqueta.

<https://aviles.es/> : Se cumplen pocos requisitos de accesibilidad con errores de: contraste, imágenes, texto alternativo.

<https://www.paralympic.org/es> : Si se cumple las pautas de accesibilidad con pequeños errores del contraste.

3. Revisa la web que has entregado en la UT1.

Revisa la accesibilidad de la web creada en la UT1. Para ello puedes ayudarte de ésta Guía completa para diseñar una página web accesible:

<https://www.dreamhost.com/blog/es/volver-tu-pagina-web-accesible/>

Deberás revisar, al menos:

- Si permite navegación por teclado
En mi caso uso una pseudo-clase llamada focus para navegar del teclado con la tecla del tabulador (Tab).

```
1  :focus {
2    outline: 3px solid red;
3  }
```

- Uso de colores de alto contraste

PRIMER PLANO 22282E	Muestra 12px	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy eiusmod rom tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua erat volupat.
FONDO F2F0EA	Muestra 18px	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit

OBTENER DE LA IMAGEN
 PROPORCIÓN: 13.06
+ AGREGAR A LA HISTORIA

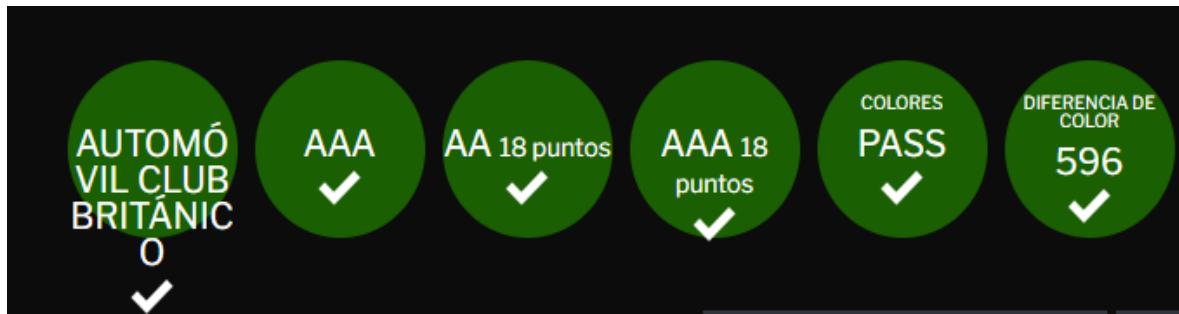
Seleccione el color de primer plano o de fondo de la paleta de arriba.

☐ Primer plano
 ☒ Fondo

PRUEBE UNA IMAGEN DIFERENTE

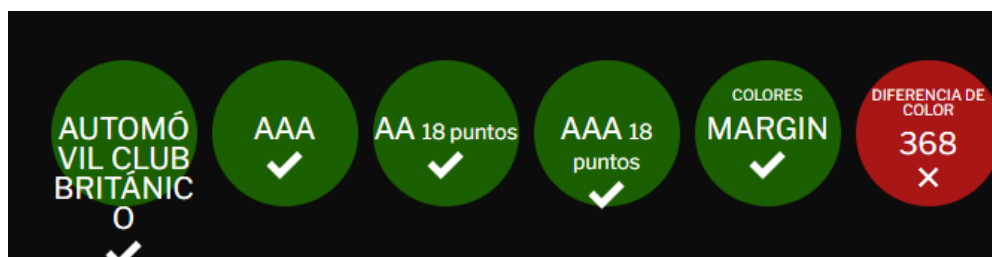
Cerca

Según el corrector de contraste de colores se recomienda el uso de fondo blanco y texto negro para obtener alto contraste de colores.



Pero en la imagen de la página se resalta bien el contraste de colores. Por ello aunque no alcance un alto contraste de colores recomendaría el fondo naranja con texto negro.

PRIMER PLANO 22282E	Muestra 12px	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua erat volutpat.
FONDO FFAA3F	Muestra 18px	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit



- Proporciona texto alternativo para las imágenes



```
 == $0
```



```
 == $0
```

- Uso de jerarquías de encabezado

Nos apasiona rodearnos de objetos con encanto y a su vez, crear un espacio donde te sientas como en casa, así que visitar nuestras tiendas es siempre una experiencia de lo más gratificante.

¡Aviso importante!

Muy difícil salir sin nada.

Cambie el formato de mi encabezado para estructurar mejor:

```
h3 {
  font: bold 15px verdana, sans-serif;
  color: #333;
  margin: 10px 0;
  padding: 5px;
}
```

- Añadir leyendas y transcripciones a los vídeos
No tengo.

- Diseño manejable de formularios
Está bien estructurado->indicando las instrucciones para pedir el pedido.

Formulario de pedido

Cliente
Nombre y Apellidos

Dirección

Provincia:
☒ Asturias
☐ León
☐ Lugo
☐ Cantabria

Marque según proceda:
☐ Casado/a
☐ Familia numerosa
☐ Mayor de edad

Subir foto DNI: No se ha seleccionado ningún archivo

Pedido
Modelo:

Talla
 ▼

Cantidad:

Seguro que puedes hacer algún cambio en la web para mejorar su accesibilidad. Hazlos, enumera en éste apartado en qué has mejorado la accesibilidad de tu web y vuelve a entregar la web con las modificaciones realizadas.