

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.

Scope: Cumple completamente las directrices WCAG 2.0 y WCAG 2.1.

KidzWish: Cumple las con casi todas las directrices WCAG 2.0.

SSE Energy: Cumple completamente las directrices WCAG 2.0

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

Scope: En la parte superior izquierda de la página inicial, verás una pestaña llamada Accessibility. Usa frases cortas y fuentes claras, grandes a través del sitio para una legibilidad máxima.

KidzWish: El sitio web está perfectamente diseñado, con una estructura lógica, buena navegación con el teclado, colores de alto contraste y textos con fuentes grandes.

SSE Energy: Usa un texto legible, con fuentes amplias y una interfaz clara. También incorpora una navegación con teclado para hacer fácil desplazarse en el sitio. Los clientes también pueden solicitar sus facturas en Braille y en formatos más grandes.

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

Scope cumple con todas las directrices para ser la página más accesible.

KidzWish cumple totalmente con el grado de accesibilidad WCAG.

SSE Energy cumple con las pautas de accesibilidad WCAG.

Si quieres hacer la revisión de un modo más completo puedes utilizar alguna extensión para los navegadores para facilitarte el proceso de evaluación.

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.

<https://www.tawdis.net>

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

Scope: Si tiene el grado de accesibilidad pero hay algunas cosas que puede mejorar como el contraste y alguna imagen le falta algún texto alternativo.

KidzWish: Cumple con el grado de accesibilidad y lo que tiene que mejorar es el contraste.

SSE Energy: Esta bloqueada en <https://wave.webaim.org/>

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
Lo cumple
- Uso de colores de alto contraste
He puesto blanco y negro para que tenga un alto contraste
- Proporciona texto alternativo para las imágenes
He añadido “alt” en las imágenes para que tengan texto
- Uso de jerarquías de encabezado
Lo cumple
- Añadir leyendas y transcripciones a los vídeos
Lo cumple
- Diseño manejable de formularios
Cambie en el formulario “Escribe aquí” por Escribe tu nombre, apellidos, etc...

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.