UT4.3. Act01. Teoría Accesibilidad

Realice las siguientes tareas:

 Indica y explica usando tus palabras, al menos 1 herramienta que se use para poder superar las barreras presentadas por las diferentes diversidades funcionales vistas en clase.

- Formidable Forms

Los formularios son una parte crucial de numerosas webs y pueden llegar a ser difíciles para algunos usuarios, por lo que hay que respetar un buen diseño. Algunos apartados a tener en cuenta podrían ser: campo etiquetado correctamente, fácil navegación, instrucciones breves, incluir marcadores con texto en los campos etc.

Para ello, una buena herramienta sería Formidable Forms, un plugin de WordPress.

Actualmente más del 40% de las páginas webs usan WordPress por lo que es una herramienta accesible a gran parte de los desarrolladores. Este plugin está diseñado para la creación y gestión de formularios bajo los parámetros y recomendaciones que se deben aplicar para la accesibilidad de los mismos. Por lo tanto, nos puede servir de gran ayuda ya que nos facilita y agiliza la tarea de crearlos.

- WebAIM Keyboard Accessibility

Para que un sitio web sea considerado como accesible, una de las características que tiene que tener es que sea navegable a través del teclado. Es decir, poder acceder y/o interactuar con cualquier elemento sin la necesidad de un ratón o cursor. Esto se debe a que muchas tecnologías de asistencia dependen de la navegación de solo teclado.

Para ayudarte a la creación de una navegación amigable con teclado, puedes recurrir a la guía de diseño de accesibilidad con teclado de WebAIM. En la guía se explican las interacciones con las teclas correspondientes y explicaciones detalladas.

WebAIM, o "Web Accessibility In Mind", es una organización sin fines de lucro que se dedica a promover la accesibilidad web y proporcionar recursos educativos y herramientas para ayudar a que los sitios web sean accesibles para todos.

En la web encontrarás: documentación, guías, evaluaciones, herramientas, recursos educativos, investigaciones e interacción con la comunidad.

- Realiza una tabla, usando HTML y CSS, donde presentes un resumen de los principios, pautas, criterios de conformidad (al menos para conseguir un nivel de conformidad A) y, al menos, una técnica suficiente para conseguir dicho nivel de conformidad.
 - a. La página debe tener un header donde indiques un logo y un título.
 - b. Los colores deben tener un buen contraste para cumplir con al menos el <u>nivel</u> <u>de conformidad A</u>.
 - c. La tabla debe seguir las <u>técnicas de accesibilidad relativas a las tablas</u>.