

LANDING PAGE ACCESIBLE

En esta práctica vais a diseñar y desarrollar una landing page que cumpla con los estándares de accesibilidad web, proporcionando una experiencia inclusiva para todos los usuarios.

Revisad los principios básicos de la accesibilidad web, incluyendo la importancia de HTML semántico, etiquetas ARIA, contraste de color y diseño centrado en el usuario.

La temática de la web será libre, pero no vamos a trabajar con e-commerce, antes de empezar cada uno concretará la temática conmigo, si no tenéis ideas aquí van algunas:

- Web sobre reciclaje (cómo, dónde, reciclar en casa, reutilizar, etc).
- Portal educativo (centro educativo de secundaria, universitario, academia, centro de idiomas...) o web de formación online.
- Web de un centro cultural.
- Web de noticias o un periódico local.
- Portal de recetas.
- Wiki sobre algún tema de interés.
- Blogs sobre salud, bienestar, deporte, club de lectura, cine, música, etc.

TAREAS

- Tendréis que crear un wireframe simple que incluya la estructura básica de la landing page. Teniendo muy en cuenta la navegación, secciones clave y llamadas a la acción.
- Implementar el diseño utilizando:
 - HTML semántico., etiquetas ARIA, etc.
 - Haciendo uso de estilos CSS responsive, asegurándoos de que haya un contraste adecuado entre el texto y el fondo. Pueden utilizar las paletas de colores de Bootstrap o definir las suyas propias.
 - Utilizar imágenes o elementos multimedia (mínimo de 3).
- Verificación que la landing page sea completamente funcional utilizando solo el teclado. Aseguraros de que los elementos interactivos son accesibles a través de dispositivos de asistencia como lectores de pantalla.

➤ Validación de Accesibilidad:

- Utilizar herramientas de validación como Lighthouse, Axe, TAW, Siteimprove o cualquier otra similar para evaluar la accesibilidad de la página. Corregir cualquier problema identificado.
- Crear la documentación en PDF que describa las decisiones de diseño tomadas para mejorar la accesibilidad y cómo se abordaron los problemas identificados. Comentad todas las decisiones de accesibilidad de forma ordenada (código por un lado, colores por otro, etc), así como las pruebas realizadas bien documentadas, con capturas y la explicación pertinente.
 - Posible organización:
 - Introducción.
 - Decisiones de diseño (código, colores, etc).
 - Verificación con capturas y explicación.
 - Validación con capturas y explicación.
 - Conclusiones.
 - Bibliografía y webgrafía.

Crearéis un proyecto con el nombre Práctica Accesibilidad Web, que tendrá la siguiente estructura:

-WEB: con el código, imágenes y demás de la landing page organizado como corresponde.

-Documentación: con el pdf con todo el contenido que os he ido especificando.

ENTREGABLES:

- En GITHUB (RECORDAD QUE ME TENÉIS QUE DAR ACCESO: monica.perez.sueiro@gmail.com)
- Código fuente de la landing page.
- Documentación en PDF sobre las decisiones de accesibilidad, wireframes e informe de pruebas, siguiendo las normas que tenéis en la plataforma ALEXIA desde principio de curso.

- En ALEXIA:
 - Documentación en PDF sobre las decisiones de accesibilidad, wireframes e informe de pruebas, siguiendo las normas que tenéis en la plataforma ALEXIA desde principio de curso, con un apartado que contenga el enlace a vuestro proyecto de GITHUB.

CUALQUIER MODIFICACIÓN EN GITHUB DESPUÉS DE LA FECHA DE ENTREGA SUPONE EL SUSPENSO INMEDIATO, LO MISMO PASARÍA SI NO SE SIGUEN LAS NORMAS Y EL FORMATO INDICADO.