

¿Por qué usar accesibilidad?

Uno de los objetivos más importantes de una página web es su UX (User Experience). No sirve de nada una buena página si el público no comprende como usarla de manera correcta y sencilla o simplemente sus habilidades se lo impiden.

Partiendo de este concepto se debe entender que hay personas con diversidad funcional que estas páginas pueden presentar un problema para ellos.

Estas personas también son potenciales consumidores de la página web, se debe respetar una serie de normas para hacer más fácil la navegación para todos.

Proceso

FASE 1 - WAVE

Debido al proceso de deploy que exige TAWDIS se hara un análisis previo mediante el uso de la extensión WAVE para el navegador Firefox y todas las pruebas se harán sobre la página Vademecum.html como base.

El resultado del informe fue:

- Botones vacios
- Links vacios
- Links redudantes
- Error de contraste

Botones vacios y links vacios

La solución a este problema es añadir aria-label explicando a donde lleva ese enlace.

Links redudantes

Dos enlaces están cercanos, es un analisis preventivo así que se ignora este error.

Error de contraste

No hay error, WAVE cuenta el color del link por defecto (purpura). Lo cual si causa problemas de contraste.

Hay que asegurarse que todo está en orden, se aplican los cambios en todas las páginas hasta que dejen de salir los mismos errores.

FASE 2 - TAWDIS

Se usará la página Vademecum.html como base de todos los analisis. Tras analizar sobre esta página se aplicarán todos los cambios a las páginas restantes y posteriormente se harán analisis de todas las páginas para ver si siguen persistiendo errores o surgen alguno nuevo.

Se hace una build del proyecto y con el resultado se hace un deploy en un hosting.

VADEMECUM

Tipología	Comprobación	Tipología	Resultado	Incidencias
Navegación	Enlaces sin contenido 	F89		2
Página web	Página 'bien formada' 	G134		2

Primero hay que solventar el error de navegación:

Navegación	Enlaces sin contenido 	F89		2
------------	---	---------------------	---	----------

Mismo error que marcaba WAVE pero más específico. Se soluciona terminando de añadir enlaces que WAVE no detectaba.





Página web	Página 'bien formada' 	G134		2
------------	---	----------------------	---	----------

No encontré forma factible de solucionar este problema. Aplicamos todos los cambios a todas las páginas.

Se termina todo, se hace otra build y posterior deploy.

El informe solo presenta el mismo error.

INDEX

Tipología	Comprobación	Tipología	Resultado	Incidencias
Navegación	Enlaces sin contenido 	F89		1
Página web	Idioma declarado e idioma real 	H57		1



Falta un link, pero no vi nada anómalo. Siguiendo error idioma, primer intento tratar de poner en metadata de html ambos idiomas, no funciona, siguiente intento ponerlo en español, algunas cosas permanecen en inglés.

Último intento todo el contenido en inglés, funciona.

Build, deploy y analisis





Navegación	Enlaces sin contenido 	F89		1
------------	---	---------------------	---	----------

La solución al link restante es poner título y descripción a las imágenes vectoriales que sirvan como link.

Tipología	Comprobación	Tipología	Resultado	Incidencias
Página web	Página 'bien formada' 	G134		1

Solución sacar javascript embebido y ponerlo en un documento aparte, aún así el error persiste a causa de un banner publicitario.

SUPPORT



Tipología	Comprobación	Tipología	Resultado	Incidencias
Navegación	Enlaces sin contenido 	F89		1
Página web	Página 'bien formada' 	G134		2

Al enlace con la imagen vectorial le falta título y descripción, además de sacar el javascript embebido.



Resultado tras arreglar los errores:

Página web	Página 'bien formada' 	G134		1
------------	---	----------------------	---	----------

TABLETOP

Tipología	Comprobación	Tipología	Resultado	Incidencias
Página web	Página 'bien formada' 	G134		1

REGISTER

Tipología	Comprobación	Tipología	Resultado	Incidencias
Página web	Página 'bien formada' 	G134		1

El error restante es persistente en todas las páginas, como ya dije se debe al banner.

Una buena solución sería pagar un hosting para evitar anuncios.