**Análisis de accesibilidad**:

Selecciona dos sitios webs empresariales del mismo sector. Ejemplo: Para la venta de ropa (zara y h&m), organismos(ugr y uva), ordenadores y electrónica (pc componentes y media markt )

Realizar un análisis de accesibilidad, teniendo en cuenta el listado de aspectos que propone la WAI:

Easy Checks - A First Review of Web Accessibility:

http://www.w3.org/WAI/eval/preliminary.html

Plantilla para elaborar un informe de accesibilidad más completo:

<http://www.w3.org/WAI/eval/template.html>

Herramientas: <https://www.w3.org/WAI/ER/tools/>

**Revisión manual, plantilla**

**Principio: perceptible**

|  |
| --- |
| **Scope of review**  Nombre del sitio  <https://www.ugr.es/>  Páginas revisadas   * <https://www.ugr.es/estudiantes/grados>   Fecha revisión: 18/10/2020  Idiomas: Castellano/inglés |
| **Crítico:** Nombre alumno/a |
| **Review Process**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **What** | **Tool** | **Principio** | **Result** | **WCAG 2.1 level** | | Headings |  |  |  |  | | Color |  |  |  |  | | Forms: accesible por teclado |  |  |  |  | | Forms: labels |  |  |  |  | | Text alt for an image |  |  |  |  | | La página es accesible por teclado |  |  |  |  | | Página legible/entendible aun sin CSS y sin imágenes |  |  |  |  | |
|  |

Se **valorará** la claridad en las explicaciones y en la exposición de los motivos por los que cada criterio se verifica. Para el análisis de accesibilidad, se valorará la estructuración del archivo y la corrección, claridad y concisión de las explicaciones.

Por tanto, **se pide**:

el archivo *accesibilidad.pdf*.

**Enlaces**

[Easy checks – A first review of Web Accessibility](https://www.w3.org/WAI/test-evaluate/preliminary/)

# [Template for Accessibility Evaluation Reports](https://www.w3.org/WAI/test-evaluate/report-template/)

Comprobar texto alternativo <https://wave.webaim.org/>

[Test de accesibilidad web](https://www.tawdis.net/)

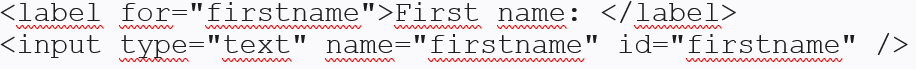
# [Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) 2.0](http://www.sidar.org/traducciones/wcag20/es/)

Color: <https://color.a11y.com/?wc3>

Headings: <https://validator.w3.org/#validate_by_uri+with_optionsc>

Para los formularios:

* Comprobar que accedemos a todos sus controles por teclado en el orden correcto.
* Comprobar que cada control de formulario tienen un elemento label con un atributo for cuyo valor es igual al valor del atributo id del control al que identifica.



**La página es accesible por teclado:**

Sin el ratón, comprueba:

* Accedes a todos los sitios de la página con la tecla tab (ambos sentidos)
* Que sigues un orden lógico
* Que el foco es visible, es decir, sabemos que hay marcado en todo momento
* Comprueba que puedes hacer todo con el teclado, no necesitas el ratón

En el navegador: desactiva los estilos y las imágenes.

Para deshabilitar los estilos: (en la herramienta desarrollador)

En FireFox: Nos vamos al editor de estilos y deshabilitamos todos los estilos, esto es cerrar los “ojitos”

También podemos ocultar <head> en la parte de HTML

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Ejemplo: Página Lanjarón con los estilos deshabilitados

Imagen que contiene Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Para quitar las imágenes, en Chrome, os vais a configuración/privacidad y seguridad/contenido

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Lo que tenéis que hacer es NO PERMITIR QUE LOS SITIOS MUESTREN IMÁGENES

Ejemplo: página MOTOROLA sin estilos ni imágenes

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Fijaros que NO APARECE la imagen pero si su alt, queda saber si el contenido es el adecuado!!!!!!

Visualiza la página:

* ¿Sigue teniendo sentido la información?¿El orden?¿Las cabeceras están sobre la información que corresponde?
* ¿Puedes entender la información que las imágenes te aportan a través de su alternativa de texto

Para las etiquetas, labels, de formularios: Queremos comprobar que todo elemento input de un formulario tiene asociado un label

En desarrollador o vista HTML, tenéis que comprobar algo como esto

Texto

Descripción generada automáticamente