

ACCESIBILIDAD

Test de Accesibilidad Web.

<http://www.tawdis.net/>

Es una herramienta desarrollada por la Unidad de Accesibilidad Web de la Fundación CTIC para el análisis de la **accesibilidad** de sitios web, entendiendo por accesibilidad el acceso a la información sin limitación alguna por razón de deficiencia, minusvalía o tecnología utilizada. La accesibilidad mejora el acceso a la web en general, no es de interés únicamente para personas con discapacidad.

El TAW se basa en las reglas desarrolladas por la Iniciativa de Accesibilidad Web del W3C. Estas recomendaciones, denominadas Pautas de Accesibilidad al Contenido Web 1.0 (WCAG 1.0), son normas "de facto" aceptadas universalmente.

Son catorce pautas. Cada una se divide en uno o varios puntos de verificación que explican cómo se aplica la pauta en el desarrollo de contenidos web. Cada uno de estos puntos de verificación contiene:

Código numérico que lo identifica

Descripción del problema de accesibilidad así como las posibles soluciones.

Prioridad.

La **prioridad** indica el impacto que tiene el punto de verificación en la accesibilidad:

- Prioridad 1. Un desarrollador **tiene** que satisfacer este punto de verificación.
- Prioridad 2. Un desarrollador **debe** satisfacer este punto de verificación.
- Prioridad 3. Un desarrollador **puede** satisfacer este punto de verificación.

Los **niveles de adecuación** indican el grado de cumplimiento de los puntos de verificación:

- Nivel A: Se satisfacen todos los puntos de verificación de prioridad 1.
- Nivel Doble A (**AA**): Se satisfacen todos los puntos de verificación de prioridad 1 y 2.
- Nivel Triple A (**AAA**): Se satisfacen todos los puntos de verificación de prioridad 1, 2 y 3.

El motor de análisis del TAW3 está disponible en diferentes herramientas, y su uso es **gratuito**:

- **TAW3**: La versión descargable del TAW, que es una aplicación de escritorio, multiplataforma, que permite revisar la accesibilidad de un Sitio completo.
- **TAW3 Online**: Servicio online que permite revisar la accesibilidad de una determinada URL. Genera un informe HTML basado en la página analizada con información sobre el resultado de la revisión.
- **TAW3 Web Start**: igual que la versión descargable, pero se ejecuta mediante Java Web Start.
- **TAW3 en un clic**: es una extensión para Firefox, que permite verificar online.

Las comprobaciones que realiza TAW en el análisis se dividen en dos categorías:

Automáticos. Problemas de accesibilidad que la herramienta detecta por si sola y que deben ser solucionados.

Manuales. La herramienta señala la existencia de un posible problema que el evaluador/a debe confirmar o descartar.

¿Cómo funciona TAW3 Online?

Se introduce una dirección URL. El sistema analiza la página y genera un informe HTML que se divide en tres partes:

Cabecera

Muestra el logotipo, versión del TAW y versión de las normas WAI.

Web analizada

La página analizada se muestra insertando iconos de alerta sobre los problemas de accesibilidad encontrados. Estos iconos representan los tres niveles de prioridad

Resumen

Se muestran los problemas de accesibilidad encontrados, organizados por prioridad.