

Auditoría de Accesibilidad Web

WCAG 1.0

WAI

XHTML 1.0

CSS 2



Auditoría de Accesibilidad web. *Design for All*

El servicio de consultoría de accesibilidad *Design for All* consta de dos partes: supervisar un desarrollo para cumplir las pautas de accesibilidad WCAG promulgadas por la WAI (Web Accessibility Initiative) y aplicar las directrices de usabilidad establecidas por Jakob Nielsen y otros expertos reconocidos internacionalmente.

Auditoría de accesibilidad

El servicio de Auditoría de Accesibilidad está diseñado para que su Web pueda ser visitada por usuarios discapacitados y sea correctamente visualizada en diferentes soportes. Cumplirá la legislación establecida sobre accesibilidad web en la Ley 34/2002, relativa a Servicios de la Sociedad de la Información y Comercio Electrónico (LSSICE).

La auditoría de accesibilidad consta de las siguientes fases:

- » Revisión Preliminar. Estudio del estado de accesibilidad de su web.
- » Evaluación de la accesibilidad conforme con las pautas de la WAI.
- » Detección de problemas importantes de accesibilidad durante la fase de desarrollo.
- » Generación de un informe del estado actual y nivel de conformidad respecto a la WCAG 1.0.
- » Supervisión de los cambios y monitorización constante.

Auditoría de usabilidad

Ayudar a sus visitantes a encontrar lo que buscan de manera rápida y eficiente en su web. Fases:

- » Revisión inicial de la usabilidad.
- » Evaluación de usabilidad.
- » Diseño orientado al usuario (User-centered design).
- » Optimización web.

AUDITORÍA DE ACCESIBILIDAD WEB



Legislación sobre Accesibilidad



Legislación vigente

En España, según lo establecido en la Ley 34/2002 relativa a Servicios de la Sociedad de la Información y Comercio Electrónico (LSSI/CE), que entró en vigor el 12 de Octubre del 2002, es obligación que las páginas de Internet de las Administraciones Públicas sean accesibles antes del 31 de Diciembre del 2005.

La ley establece que:

"Las Administraciones Públicas adoptarán las medidas necesarias para que la información disponible en sus respectivas páginas de Internet pueda ser accesible a personas con discapacidad y de edad avanzada de acuerdo a los criterios de accesibilidad al contenido generalmente reconocidos antes del 31 de diciembre de 2005".

Esta ley obliga a todas aquellas empresas que aspiren a contratos o convenios con organismos públicos a tener en cuenta que se podrá "exigir que las páginas de Internet cuyo diseño o mantenimiento financien, apliquen los criterios de accesibilidad".

Ventajas de la Accesibilidad

La accesibilidad web no sólo permite ampliar de forma radical el público de los sitios web, además, al cumplirse las pautas de accesibilidad, éstos se adecuan a los estándares, lo que los hace **más rápidos** y de **mejor acceso**.

Puede contribuir a **mejorar el posicionamiento** del sitio web en buscadores, esto es, el lugar por importancia en que los buscadores colocan a los sitios web al hacer una búsqueda.

Al cumplir con los estándares, todo trabajo ulterior en la web se simplifica.

Un mismo documento puede adoptar diseños radicalmente distintos en diferentes aparatos, pudiendo incluso escogerse entre **varios diseños** para un mismo medio.

WAI, iniciativa de Accesibilidad en la Web

Fundada en 1997, recibe el apoyo de los principales actores de la industria y los gobiernos del mundo, se dedica a promover soluciones de accesibilidad en la web para personas con discapacidades y todo tipo de usuarios.

Desarrolla cinco áreas de trabajo:

- » Asegurar que las tecnologías web den soporte a la accesibilidad.
- » Desarrollo de pautas de accesibilidad.
- » Creación de herramientas de evaluación y corrección de la accesibilidad web.
- » Desarrollo de materiales para la educación y difusión.
- » Coordinación de proyectos de investigación y desarrollo.





"El poder de la Web está en su universalidad. El acceso de todo el mundo con independencia de su discapacidad es un aspecto esencial."

Tim Berners-Lee
Creador de la "World Wide Web" (www)

La accesibilidad busca la igualdad de acceso a la web para todas las personas, para afianzar la universalidad de la WWW.

Tomar medidas para asegurar la accesibilidad a una página web permitirían a un conjunto creciente de personas formar parte de la sociedad de la información.

Una página o sitio web es accesible cuando está diseñado y codificado de forma que sus contenidos y servicios estén disponibles para cualquier persona, con independencia de su contexto de navegación.



» Servicios de Auditoría de Accesibilidad Web.

- » Revisión preliminar.
- » Evaluación de Accesibilidad Web.
- » Monitorización constante.

» Adaptación a distintos Niveles de Accesibilidad

» Cumplimiento de la legislación vigente

- » Nivel AA o Prioridad 2 de las pautas WCAG 1.0



Network Security Advisors
c/ Xàtiva 4-iza, 6
46002 · Valencia

tlf. 902 365 985
fax 963 940 182

www.network-sec.com
network-sec@network-sec.com