



Universitat d'Alacant  
Universidad de Alicante

UA

UNIVERSITAT D'ALACANT  
UNIVERSIDAD DE ALICANTE  
Escola Politècnica Superior  
Escuela Politécnica Superior

# Informe de Accesibilidad Web

## Enciclopedia Ilustrada de Salud

## Índice

<b>1. Herramientas de accesibilidad.....</b>	<b>2</b>
1.1. HERRAMIENTAS PROBADAS.....	2
1.1.1. WebAim WAVE.....	2
1.1.2. Google Lighthouse (extensión).....	3
1.1.3. axe DevTools (extensión).....	4
1.1.4. TAW.....	5
1.1.5. Free Accessibility Checker - Skynet Technologies.....	6
1.1.6. Accessibility Checker.....	7
1.2. HERRAMIENTAS SELECCIONADAS.....	8
1.2.1. TAW.....	8
1.2.2. axe DevTools (extensión).....	8
<b>2. Muestra de páginas.....</b>	<b>9</b>
<b>3. Resumen de los resultados.....</b>	<b>9</b>
3.1. RESULTADOS DE TAW.....	10
3.2. RESULTADOS DE AXE DEVTOOLS.....	11
3.3. TABLA COMPARATIVA.....	13
<b>4. Soluciones implementadas.....</b>	<b>13</b>
4.1. PÁGINA DE INICIO.....	13
4.2. MAPA DEL SITIO.....	15
4.3. DECLARACIÓN DE ACCESIBILIDAD.....	15
4.4. FORMULARIO DE BÚSQUEDA.....	15
4.5. RESULTADOS DE BÚSQUEDA.....	15
4.6. FORMULARIO DE CONTACTO.....	16
4.7. RESPUESTA.....	16
4.8. DIABETES.....	16
4.9. ERROR.....	16
<b>5. Comparación.....</b>	<b>17</b>
<b>ANEXO.....</b>	<b>28</b>

# 1. Herramientas de accesibilidad

## 1.1. HERRAMIENTAS PROBADAS

### 1.1.1. WebAim WAVE

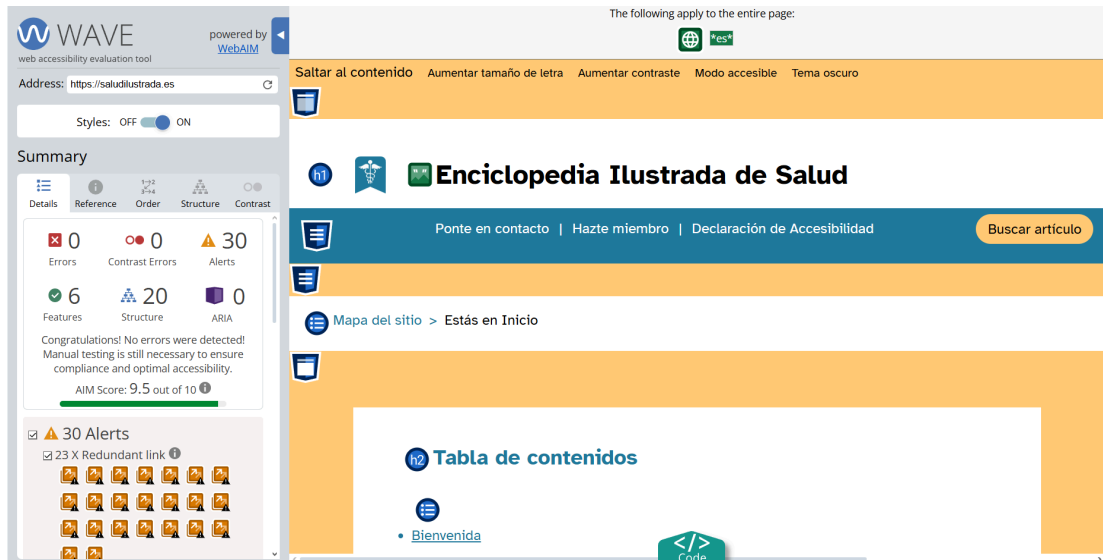


Figura 1. Resultado de la evaluación de la herramienta WAVE sobre la página principal de Enciclopedia Ilustrada de Salud

[WebAim WAVE](#) es una herramienta en línea diseñada para evaluar la accesibilidad web de manera rápida y sencilla. A través de su interfaz, permite identificar una serie de problemas relacionados con la accesibilidad en un sitio, como errores de contraste, problemas con el uso de imágenes sin texto alternativo, enlaces redundantes, y otros aspectos estructurales que pueden afectar la experiencia de los usuarios con discapacidades.

En la imagen se observa que WAVE reportó que no se encontraron errores graves, logrando una puntuación de 9.5 sobre 10 en el AIM Score, lo que indica que la página cumple con la mayoría de las normativas de accesibilidad. Sin embargo, también se destacaron 30 alertas relacionadas con enlaces redundantes, correspondientes a las páginas de error en los índices vacíos.

Entre las ventajas de WebAim WAVE se encuentra su facilidad de uso, solo basta con introducir la URL del sitio web y la herramienta se encarga del análisis automáticamente. Además, los resultados se presentan de forma clara, con un resumen visual que facilita la identificación de los problemas

más importantes, como los errores de contraste o las imágenes que carecen de texto alternativo. También se incluye una evaluación de la estructura de la página, como la correcta jerarquización de encabezados, lo que permite mejorar la accesibilidad para los usuarios de lectores de pantalla.

Sin embargo, una de sus principales desventajas es que no permite generar informes detallados que se puedan exportar, lo que dificulta la tarea de documentar los resultados o compartirlos con otros miembros del equipo. Y aunque realiza un análisis muy completo, muchos de los errores señalados requieren una revisión manual para asegurar su corrección, especialmente cuando se trata de páginas web más complejas. Finalmente, WAVE no ofrece soluciones directas o guías detalladas sobre cómo solucionar los problemas detectados, por lo que el usuario debe tener conocimientos previos sobre accesibilidad web para poder realizar las correcciones necesarias.

### 1.1.2. Google Lighthouse (extensión)

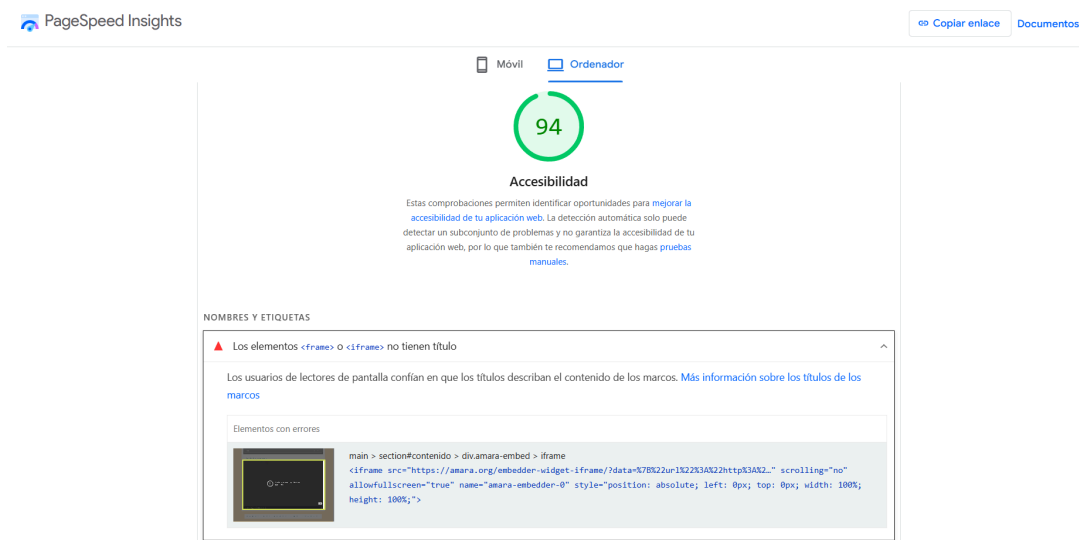


Figura 2. Resultado de la evaluación de la herramienta Google Lighthouse sobre la página principal de Enciclopedia Ilustrada de Salud

[Google Lighthouse](#) es una herramienta de código abierto, automatizada y muy útil para auditar la accesibilidad web. Se puede usar como una extensión de Google Chrome o a través de PageSpeed Insights, y proporciona una evaluación exhaustiva de cómo un sitio web cumple con los estándares de accesibilidad entre otros. En la imagen se puede ver que se obtiene una puntuación de 94 en accesibilidad. También detecta errores técnicos como la falta de títulos en los elementos **<iframe>**, que señala la

ausencia de títulos en los marcos. Este tipo de errores es crucial para mejorar la experiencia de los usuarios que dependen de lectores de pantalla.

Una de las principales ventajas de Google Lighthouse es su capacidad para ofrecer un análisis detallado de la accesibilidad de un sitio. Detecta problemas comunes como el contraste insuficiente entre el texto y el fondo, la falta de texto alternativo en imágenes, y otros errores técnicos que afectan a la experiencia de los usuarios con discapacidad. Además, proporciona recomendaciones claras sobre cómo solucionar los problemas detectados, lo que facilita la corrección de los errores.

Sin embargo, no genera informes descargables, lo que dificulta la tarea de compartir o archivar los resultados de manera formal. Además, algunos problemas más complejos o específicos pueden no ser detectados, por lo que se recomienda complementar su uso con pruebas manuales adicionales.

### 1.1.3. axe DevTools (extensión)

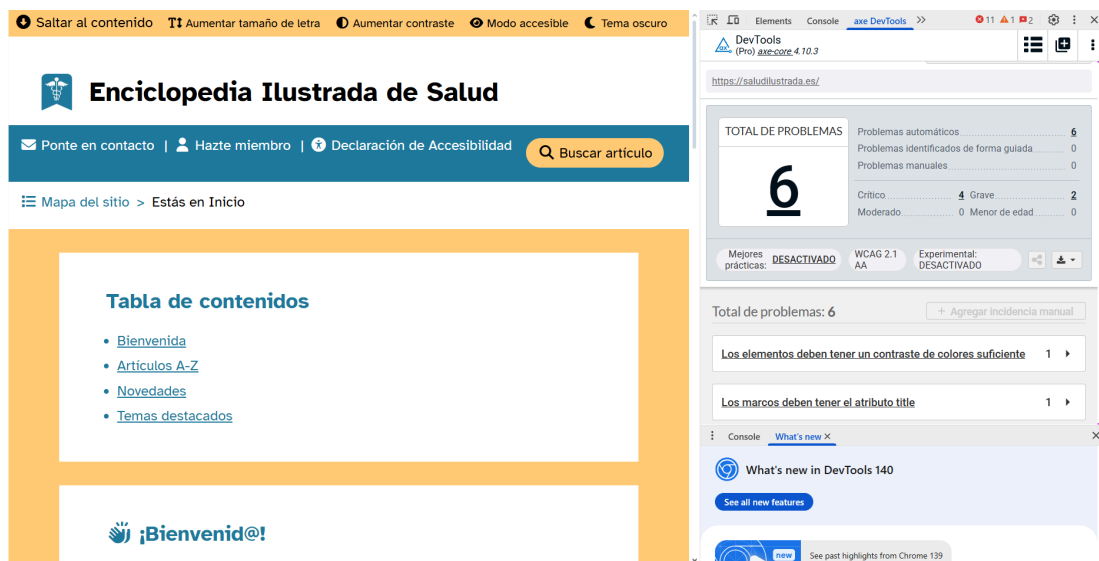


Figura 3. Resultado de la evaluación de la herramienta axe DevTools sobre la página principal de Enciclopedia Ilustrada de Salud

[Axe DevTools](#) es una extensión para los navegadores Chrome y Firefox que permite realizar auditorías de accesibilidad directamente desde el entorno de desarrollo. Esta herramienta se integra perfectamente con las DevTools del navegador, facilitando la detección de problemas de accesibilidad de manera rápida y eficiente mientras se está trabajando en el sitio. En la imagen, se observa cómo axe DevTools identifica seis problemas de

accesibilidad en la página main de nuestra website, entre los que se encuentran el contraste de colores insuficiente y la falta de títulos en los marcos.

Una de las ventajas más destacadas de axe DevTools es su capacidad para hacer un análisis detallado sin tener que salir del entorno de desarrollo. Los resultados son presentados de manera clara y estructurada, lo que permite a los desarrolladores abordar los problemas de accesibilidad directamente en el código. Además, la herramienta categoriza los problemas según su gravedad, lo que ayuda a priorizar las correcciones más urgentes.

Aunque es una herramienta muy completa, no permite exportar los resultados en formatos como PDF o Excel, lo que puede ser un inconveniente a la hora de compartir los informes de forma formal. Además, al igual que otras herramientas automatizadas, no puede detectar todos los problemas de accesibilidad, por lo que es recomendable complementar su uso con pruebas manuales para una revisión más exhaustiva.

#### 1.1.4. TAW

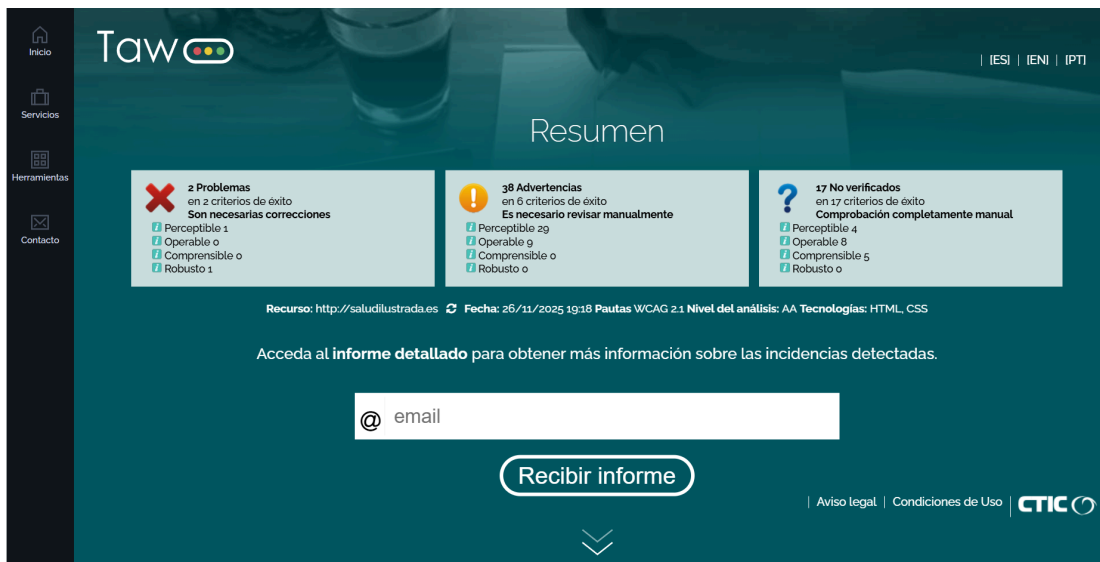


Figura 4. Resultado de la evaluación de la herramienta TAW sobre la página principal de Enciclopedia Ilustrada de Salud

**TAW** (Tool for Web Accessibility) es una herramienta online que permite realizar auditorías de accesibilidad de sitios web según las pautas WCAG 2.1. Esta herramienta es útil para evaluar diversos aspectos de la accesibilidad, como la percepción, la operabilidad, la comprensión y la robustez de una

página web. Se puede observar, en la imagen, cómo TAW muestra un total de 2 problemas y 38 advertencias, lo que indica que algunos aspectos de la página necesitan ser revisados manualmente para cumplir completamente con las pautas de accesibilidad.

Una de las principales ventajas de TAW es que proporciona un informe detallado que puede descargarse, lo que facilita la documentación formal de los problemas detectados y las recomendaciones para solucionarlos. Además, presenta los resultados organizados en categorías como "Perceptible", "Operable", "Comprensible" y "Robusto", lo que permite identificar fácilmente en qué áreas de la página se deben realizar mejoras. En la imagen, se observa que hay 17 problemas que aún no han sido verificados automáticamente y que deben revisarse manualmente, lo que resalta la importancia de complementar el análisis con pruebas humanas.

A pesar de que TAW genera esta serie de informes detallados, hay que tener en cuenta que no siempre proporciona soluciones específicas para cada error.

### 1.1.5. Free Accessibility Checker - Skynet Technologies

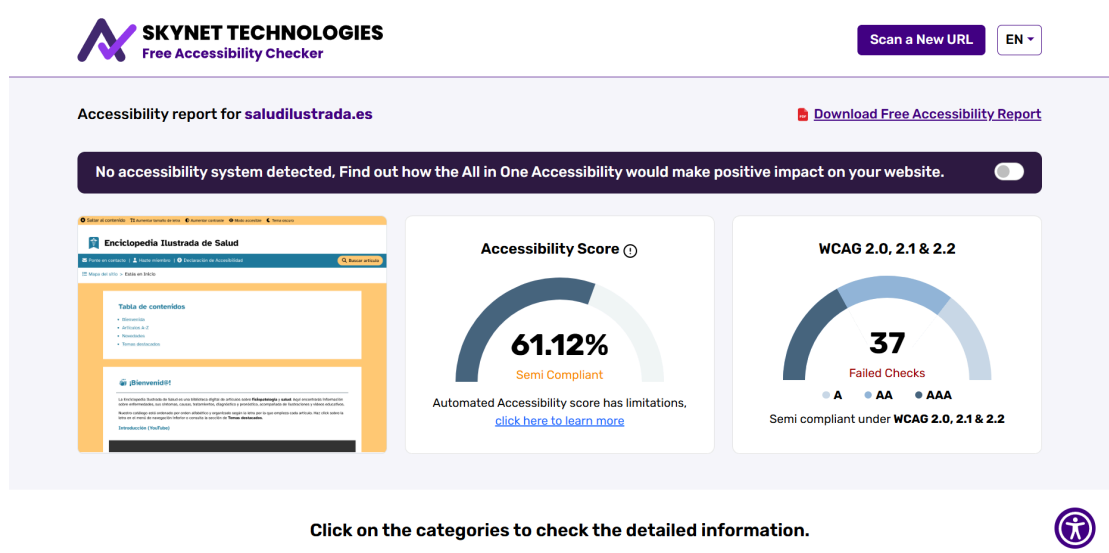


Figura 5. Resultado de la evaluación de la herramienta Free Accessibility Checker sobre la página principal de Enciclopedia Ilustrada de Salud

El [Free Accessibility Checker](#) de Skynet Technologies es una herramienta online diseñada para evaluar la accesibilidad de páginas web de acuerdo con los estándares WCAG. En la imagen, se puede ver que el análisis

identificó un total de 37 fallos en los criterios de accesibilidad WCAG 2.0, 2.1 y 2.2, lo que indica que hay varios aspectos que necesitan revisión y corrección.

Una de sus ventajas es su facilidad de uso, solo es necesario ingresar la URL del sitio web y la herramienta genera un análisis visual rápido. Proporciona una puntuación clara de accesibilidad y clasifica los fallos detectados, lo que facilita la identificación de las áreas que requieren atención. Además, el desglose por criterios WCAG permite a los desarrolladores entender mejor las pautas específicas que no se están cumpliendo.

No obstante, Free Accessibility Checker presenta una importante desventaja, y es que a menudo reporta errores que no son realmente problemas de accesibilidad. En el caso de la página que se analizó, la herramienta indicó varias incidencias que no parecen ser fallos críticos o que incluso no existen.

### 1.1.6. Accessibility Checker

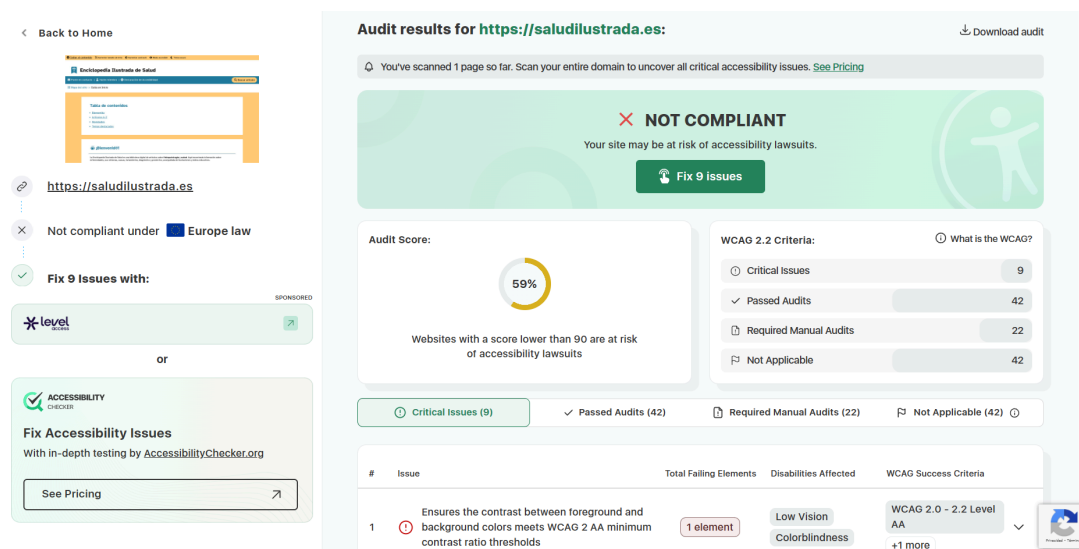


Figura 6. Resultado de la evaluación de la herramienta Accessibility Checker sobre la página principal de Enciclopedia Ilustrada de Salud

[Accessibility Checker](#) es una herramienta en línea que permite auditar la accesibilidad de sitios web, y en la imagen proporcionada, se puede ver que la herramienta identifica 9 problemas críticos que necesitan ser corregidos para cumplir con los estándares de accesibilidad. Además, se mencionan 22 auditorías manuales requeridas, lo que indica que algunos problemas no pueden ser detectados de manera automatizada y requieren una revisión más profunda.

Una de las ventajas de Accessibility Checker es su facilidad de uso. Al ingresar la URL del sitio, la herramienta realiza un análisis rápido y proporciona una puntuación clara, permitiendo identificar las áreas que requieren atención inmediata. Además, ofrece un desglose detallado de los problemas detectados, como la falta de contraste entre el fondo y el texto, lo que es esencial para garantizar la legibilidad de la página para usuarios con discapacidades visuales.

Sin embargo, Accessibility Checker presenta algunas limitaciones, como solo permitir escanear una página de forma gratuita. Para realizar un análisis completo de un sitio web, se requiere una suscripción, lo que puede ser un inconveniente si se necesita evaluar múltiples páginas.

## 1.2. HERRAMIENTAS SELECCIONADAS

### 1.2.1. TAW

Decidimos emplear esta herramienta por su capacidad para **evaluar automáticamente las páginas según las pautas WCAG 2.0**, lo que nos permitió identificar problemas en la estructura y presentación de nuestra web de manera rápida y eficiente.

Además, TAW genera un **informe pdf detallado** con los resultados de los análisis realizados y te permite enviarlo a un correo electrónico sin necesidad de registrarse.

A diferencia de otras herramientas, TAW es **gratuita y no impone un límite de uso muy restrictivo**, lo que nos permitió evaluar nuestras páginas varias veces.

### 1.2.2. axe DevTools (extensión)

Para complementar el estudio realizado con TAW, decidimos utilizar axe DevTools, una extensión muy útil para **comprobar de forma automática el cumplimiento de las pautas WCAG**. En concreto, empleamos su extensión para Google Chrome con una prueba gratuita.

Elegimos esta herramienta por su **rigor** y **facilidad de uso**. Axe DevTools identificó fallos que otras herramientas no detectaron, como problemas en los roles accesibles, etiquetas mal asociadas y componentes interactivos sin estados accesibles. Su API avanzada permite integrar axe DevTools en pipelines de CI/CD, lo que nos permite ejecutar auditorías automáticas y mantener la accesibilidad de forma continua.

Para usar otras herramientas, fue necesario insertar el enlace de la página, guardar los resultados, refrescar la página y repetir el proceso con cada página de la muestra; sin embargo, axe DevTool te permite navegar libremente por el sitio web y realizar una nueva evaluación con un solo click.

## 2. Muestra de páginas

- Página principal - index.html  
<https://saludilustrada.es/index.html>
- Mapa del sitio - mapaweb.html  
<https://saludilustrada.es/mapaweb.html>
- Declaración de Accesibilidad - declaracion.html  
<https://saludilustrada.es/declaracion.html>
- Herramienta de búsqueda (1/2) - buscar.html  
<https://saludilustrada.es/form/fsearch/buscar.html>
- Resultado del proceso de búsqueda (2/2) - resultado.html  
<https://saludilustrada.es/form/fsearch/resultado.html>
- Formulario de contacto (1/2) - contacto.html  
<https://saludilustrada.es/form/fcontact/contacto.html>
- Resultado del proceso de contacto (2/2) - respuesta.html  
<https://saludilustrada.es/form/fcontact/respuesta.html>
- Artículo completo - diabetes.html  
<https://saludilustrada.es/d/diabetes.html>
- Página aleatoria adicional - error.html  
<https://saludilustrada.es/error.html>

## 3. Resumen de los resultados

Los respectivos informes se encuentran adjuntos en el [anexo](#).

### 3.1. RESULTADOS DE TAW

Tras aplicar TAW en diversas páginas de nuestra web, como mapaweb.html, diabetes.html, error.html, y otras, los resultados nos proporcionaron una visión clara de las áreas que debían mejorarse.

En general, el análisis reveló que gran parte de las páginas de nuestro sitio web ya cumplen con muchas de las pautas de accesibilidad. Esto se debe al esfuerzo que hemos puesto en asegurarnos de que el contenido sea fácilmente accesible para todos los usuarios, incluidas las personas con discapacidades.

A pesar de ello, TAW identificó varios errores y áreas de mejora. Uno de los problemas más destacados que TAW detectó fue la falta de texto alternativo en las imágenes en varias páginas, como diabetes.html y mapaweb.html. El atributo alt de algunas imágenes estaba vacío, lo que impide que los usuarios con discapacidades visuales, que utilizan lectores de pantalla, puedan acceder al contenido visual de la página. Este es un error común en muchos sitios web, pero es especialmente importante corregirlo para garantizar que todos los usuarios puedan entender el contenido representado en las imágenes.

Otro error que TAW señaló fue el uso del color para transmitir información, un problema encontrado en páginas como declaracion.html. Según las pautas WCAG, no se debe depender solo del color para transmitir información, ya que esto excluye a las personas con deficiencias en la visión del color. A través de TAW, pudimos identificar que algunos elementos en la página usaban solo el color para transmitir significado, lo que puede ser problemático para aquellos con daltonismo o dificultades para distinguir ciertos colores.

El análisis también reveló que había problemas con el contraste entre el texto y los fondos en páginas como error.html. En estos casos, el contraste no cumplía con las pautas mínimas recomendadas por las WCAG 2.0, lo que puede dificultar la lectura para personas con baja visión o daltonismo. TAW nos alertó sobre estas áreas donde el contraste debería ajustarse para mejorar la legibilidad del contenido.

En cuanto a la estructura semántica de las páginas, TAW identificó que había algunos encabezados mal organizados en páginas como diabetes.html,

donde los encabezados no seguían un orden lógico. Esto puede ser confuso para los usuarios de lectores de pantalla, ya que una jerarquía adecuada de encabezados es esencial para la navegación eficiente a través del contenido. Este error se debió a la falta de una estructura clara de los encabezados, algo que se puede corregir fácilmente para mejorar la accesibilidad.

Finalmente, TAW señaló que algunos elementos en páginas como `form/fsearch/resultado.html` y `declaracion.html` no tenían títulos descriptivos. Los títulos de las páginas deben ser claros y descriptivos para que los usuarios puedan identificarlas rápidamente, especialmente aquellos que utilizan lectores de pantalla. Además, se encontró que algunos enlaces de navegación no tenían una estructura consistente, lo que puede generar confusión entre los usuarios.

En resumen, el uso de TAW ha sido una herramienta valiosa para detectar áreas de mejora en términos de accesibilidad en nuestro sitio web. Aunque los informes iniciales mostraron algunos problemas, muchos de estos ya han sido corregidos gracias a las buenas prácticas de accesibilidad que implementamos desde el principio. Además, las correcciones que hemos realizado a lo largo de este proceso aseguran que nuestra web sea accesible para todos los usuarios, independientemente de sus capacidades.

## 3.2. RESULTADOS DE AXE DEVTOOLS

Esta herramienta nos permitió revisar cada página de la web en distintos estados, y su comportamiento fue bastante consistente: la mayoría de las páginas analizadas no presentaron incidencias, lo cual refleja que buena parte de la estructura y el código base ya están alineados con las recomendaciones de accesibilidad.

Las primeras páginas analizadas (como `buscar.html`, `contacto.html`, `resultado.html` o `respuesta.html`) aparecieron sin ningún problema detectado. Esto indica que los formularios, los textos y los elementos interactivos están correctamente etiquetados y que no existen barreras básicas que impidan su uso mediante tecnologías de apoyo.

Sin embargo, axe DevTools sí detectó errores en páginas más complejas, especialmente aquellas que contienen contenido multimedia, listas o secciones con estilo más personalizado. Un ejemplo claro es la página

mapaweb.html, donde la herramienta señaló un único error relacionado con la estructura de las listas. En concreto, se detectó que un elemento <ul> contenía un <br> como hijo directo, algo que no está permitido por HTML y que puede generar dificultades a los lectores de pantalla a la hora de interpretar la estructura del sitio. Aunque no es un fallo grave, sí afecta a la correcta jerarquía semántica.

La página donde axe DevTools encontró más incidencias fue index.html, con un total de seis errores. Por un lado, se señaló un problema de contraste insuficiente en un elemento de encabezado. Además, la herramienta detectó que uno de los iframes no tenía un atributo title, lo que supone una barrera para los usuarios de lectores de pantalla, ya que no reciben ninguna descripción sobre el contenido incrustado. Finalmente, aparecieron varios casos de imágenes sin texto alternativo. Todos estos errores proceden del reproductor insertado mediante Amara, que no depende de nosotras.

Algo similar ocurrió en la página diabetes.html, donde se detectaron tres incidencias. Una de ellas estaba también relacionada con el contraste, concretamente en el texto “Cargando...”, que utiliza un tono de gris demasiado claro sobre un fondo blanco. Las otras dos incidencias estaban vinculadas, de nuevo, a la estructura de listas <ul> que contenían elementos no permitidos directamente como hijos. Estos errores no eran de la página, sino del blog de WordPress insertado.

Por otro lado, páginas como declaración.html volvieron a obtener un resultado sin errores, lo que refuerza la idea de que buena parte de los contenidos está bien organizado y marcado. Las incidencias tienden a concentrarse en componentes muy concretos, como listas, contenidos multimedia o pequeños detalles de contraste.

En resumen, el análisis con axe DevTools mostró que nuestro sitio tiene una base accesible y que los problemas que aún persisten no son generalizados, sino puntuales y fáciles de localizar. La extensión permitió identificar estos elementos de manera precisa, lo que facilita mucho priorizar qué ajustes habría que realizar en cada página.

### 3.3. TABLA COMPARATIVA

Página	Título	TAW				axe DevTools	
		Problemas	Advertencias	No verificados	Críticos	Graves	Moderados
index.html	Inicio	2	38	17	4	2	0
mapaweb.html	Mapa del sitio	0	17	19	0	1	0
declaracion.html	Declaración de Accesibilidad	0	32	19	0	0	0
buscar.html	Buscar	8	32	18	0	0	0
resultado.html	Resultado	0	16	19	0	0	0
contacto.html	Formulario de contacto	0	44	19	0	0	0
respuesta.html	Respuesta	0	16	19	0	0	0
diabetes.html	Diabetes	0	50	19	0	3	0
error.html	Error	0	16	19	0	0	0

Figura 7. Tabla comparativa de los resultados de TAW y axe DevTools

## 4. Soluciones implementadas

### 4.1. PÁGINA DE INICIO

- **<aside> contenido dentro de <main>**

El <aside> correspondiente a la sección de “Novedades” no era necesario, así que se ha eliminado:

```
<section id="novedades">
  <h2><i class="fa-solid fa-newspaper"></i> Novedades</h2>
  <hr>
  <ul>
    <li>¡Descubre nuestro blog de noticias!
    ...
  </li>
</ul>
</section>
```

El <aside> correspondiente a la sección de “Temas destacados” se ha movido fuera de <main>:

```
</main>
<aside id="temas-destacados">
  <section>
    ...
  </section>
</aside>
<footer>
```

- **Dos encabezados del mismo nivel seguidos sin contenido entre ellos**

Para solucionarlo, se ha añadido una pequeña anotación antes del video:

```
70: <p>(Cuenta con subtítulos y transcripción en inglés y español)</p>
```

- **Los landmarks deben tener una combinación única de etiquetas e identificadores**

Para solucionarlo, se han añadido atributos aria-label a las barras de navegación:

```
34: <nav id="menu" class="menu-bar" role="navigation" aria-label="Barra de enlaces">
```

```
47: <nav id="breadcrumbs" role="navigation" aria-label="Barra de breadcrumbs">
```

```
88: <nav id="indices" role="navigation" class="a-z" aria-label="Barra de índices">
```

Este error se ha encontrado y corregido en las demás páginas.

- **Atributo title faltante en el iframe de Amara y atributos alt faltantes en imágenes de Amara**

No se puede editar directamente. Ya que hay muchos errores relacionados con Amara y no es realmente necesario tener el mismo video varias veces, se ha optado por omitir este recurso y dejar solo el video de YouTube.

- **Falta de contraste en elementos gráficos**

Si bien el logo es una imagen decorativa y no aporta información, al ser un elemento identificativo del sitio web, se han implementado variantes adaptadas a los temas oscuros y de alto contraste añadiendo el siguiente código al script encargado de cambiar los temas:

```
const logo = document.getElementById('logo-cabecera');
```

```
if (title === 'claro' || title === 'grande') {
    logo.src = "resources/icons/logo-claro.png";
} else if (title == 'oscuro'){
    logo.src = "resources/icons/logo-oscuro.png";
} else {
    logo.src = "resources/icons/logo-contraste.png";
}
```

## 4.2. MAPA DEL SITIO

- Elemento `<br>` dentro de `<ul>`

Solo es necesario eliminar el elemento `<br>` que había después del enlace a la declaración de accesibilidad:

```
<li><a href="declaracion.html">Declaración de
Accesibilidad</a></li>
```

## 4.3. DECLARACIÓN DE ACCESIBILIDAD

No había errores específicos por corregir en `declaración.html`.

## 4.4. FORMULARIO DE BÚSQUEDA

- Controles del formulario sin etiquetar

Para hacer un campo de selección múltiple más intuitivo y fácil de utilizar, se utilizó la librería [Choices.js](#). No obstante, esto generó problemas de accesibilidad relacionados con el etiquetado del formulario. Para corregirlo, se ha cambiado a [Tom Select](#) y se han aplicado los correspondientes cambios al css para asegurar el contraste.

## 4.5. RESULTADOS DE BÚSQUEDA

No había errores específicos por corregir en `resultado.html`.

## 4.6. FORMULARIO DE CONTACTO

No había errores específicos por corregir en contacto.html.

## 4.7. RESPUESTA

No había errores específicos por corregir en respuesta.html.

## 4.8. DIABETES

Los errores encontrados están asociados al blog de WordPress, así que no se pueden corregir.

## 4.9. ERROR

No había errores específicos por corregir en error.html.

## 5. Comparación

### Página principal - Antes y después

The screenshot shows the Taw accessibility evaluation summary page for the URL <http://saludilustrada.es>. The page is titled "Resumen" and displays the following results:

- 2 Problemas** en 2 criterios de éxito. Son necesarias correcciones.
  - Perceptible 1
  - Operable 0
  - Comprensible 0
  - Robusto 1
- 38 Advertencias** en 6 criterios de éxito. Es necesario revisar manualmente.
  - Perceptible 29
  - Operable 0
  - Comprensible 0
  - Robusto 0
- 17 No verificados** en 17 criterios de éxito. Comprobación completamente manual.
  - Perceptible 4
  - Operable 8
  - Comprensible 5
  - Robusto 0

Additional information includes: Recurso: <http://saludilustrada.es>, Fecha: 26/11/2025 19:38, Pautas WCAG 2.1, Nivel del análisis: AA, Tecnologías: HTML, CSS. A link to "Informe detallado" is provided. An email input field with a placeholder "@ email" and a "Recibir informe" button are also visible.

Figura 8. Resumen de la evaluación de TAW antes de la corrección de index.html

The screenshot shows the Taw accessibility evaluation summary page for the URL <http://saludilustrada.es> after corrections. The page is titled "Resumen" and displays the following results:

- 0 Problemas** detectados de forma automática. No hay problemas de carácter automático. Deben revisarse de forma manual las advertencias y los puntos no verificados para poder garantizar un nivel de Accesibilidad adecuado.
- 35 Advertencias** en 4 criterios de éxito. Es necesario revisar manualmente.
  - Perceptible 28
  - Operable 7
  - Comprensible 0
  - Robusto 0
- 19 No verificados** en 19 criterios de éxito. Comprobación completamente manual.
  - Perceptible 4
  - Operable 9
  - Comprensible 5
  - Robusto 1

Additional information includes: Recurso: <http://saludilustrada.es>, Fecha: 26/11/2025 23:21, Pautas WCAG 2.1, Nivel del análisis: AA, Tecnologías: HTML, CSS. A link to "Informe detallado" is provided. An email input field with a placeholder "@ email" and a "Recibir informe" button are also visible.

Figura 9. Resumen de la evaluación de TAW después de la corrección de index.html



Figura 10. Resumen de la evaluación de axe DevTools antes de la corrección de index.html



Figura 11. Resumen de la evaluación de axe DevTools después de la corrección de index.html

## Mapa del sitio - Antes y después

The screenshot shows the Taw accessibility evaluation summary for the URL `http://saludilustrada.es/mapaweb.html`. The page is titled "Resumen" and features a dark teal background. On the left, there is a vertical navigation menu with icons for Inicio, Servicios, Herramientas, and Contacto. The main content area is divided into three columns:

- Problemas detectados de forma automática:** No hay problemas de carácter automático. Deben revisarse de forma manual las advertencias y los puntos no verificados para poder garantizar un nivel de Accesibilidad adecuado.
- Advertencias:** 17 Advertencias en 4 criterios de éxito. Es necesario revisar manualmente: Perceptible 14, Operable 3, Comprensible 0, Robusto 0.
- No verificados:** 19 No verificados en 19 criterios de éxito. Comprobación completamente manual: Perceptible 4, Operable 9, Comprensible 5, Robusto 1.

Below the summary, there is a "Recursos" section with the URL and a "Fecha" of 26/11/2025 23:28. A "Nivel del análisis" is set to AA. A "Recibir informe" button is present, along with a form to enter an email address. The footer includes "Aviso legal", "Condiciones de Uso", and the CTIC logo.

Figura 12. Resumen de la evaluación de TAW antes y después de la corrección de mapaweb.html

The screenshot shows the axe DevTools interface for the URL `https://saludilustrada.es/mapaweb.html`. The interface is in Spanish and displays the following information:

- DevTools (Pro) axe-core 4.10.3**
- Pruebas guiadas:** Ver pruebas guardadas, Iniciar nuevo escaneo.
- Visión general:** Guardar prueba, Volver a ejecutar el escaneo.
- TOTAL DE PROBLEMAS:** 1. Problemas automáticos: 1, Problemas identificados de forma guiada: 0, Problemas manuales: 0. Crítico: 0, Grave: 1, Moderado: 0, Menor de edad: 0.
- Mejores prácticas:** DESACTIVADO, WCAG 2.1 AA, Experimental: DESACTIVADO.
- Total de problemas: 1** (Agrega incidencia manual).
- Detalle del problema:** `<ul> y <ol> solo deben contener directamente elementos <li>, <script> o <template>` (1).
- Acciones:** Destacar, Compartir incidencia.

Figura 13. Resumen de la evaluación de axe DevTools antes de la corrección de mapaweb.html

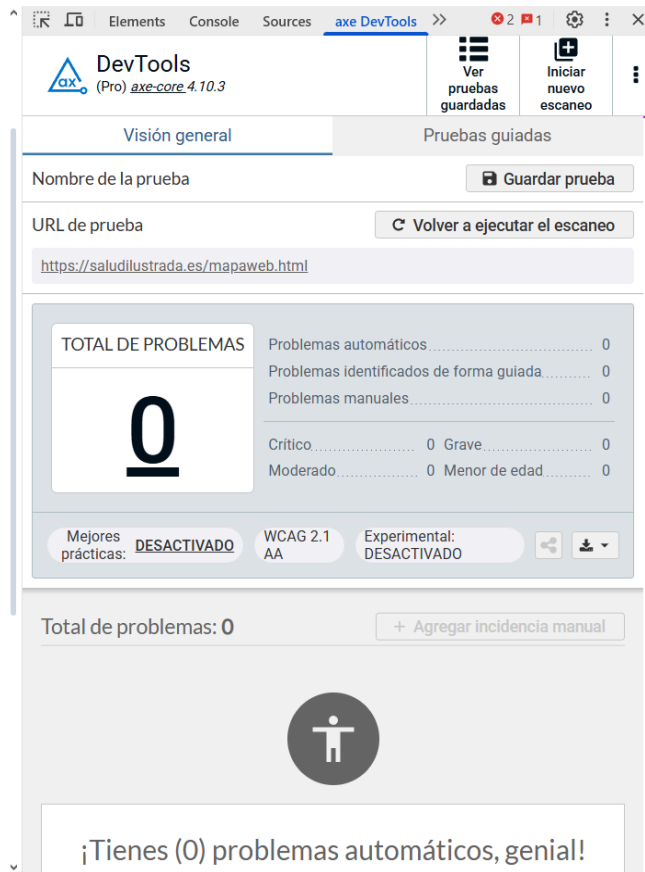


Figura 14. Resumen de la evaluación de axe DevTools después de la corrección de mapaweb.html

## Declaración de Accesibilidad - Antes y después

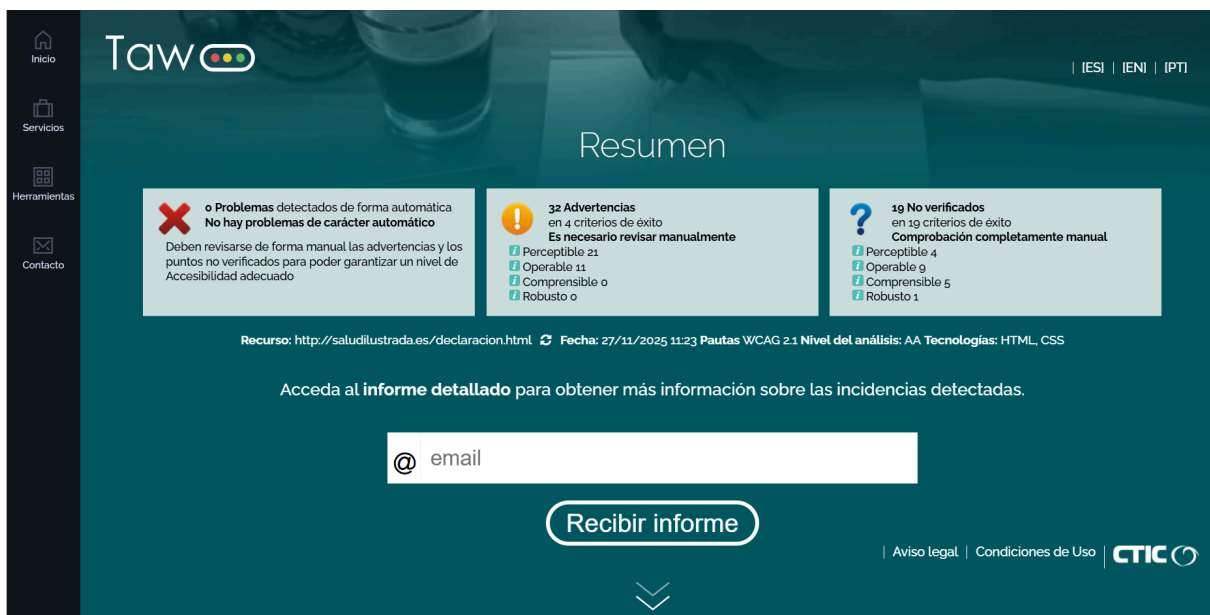


Figura 15. Resumen de la evaluación de TAW antes y después de la corrección de declaracion.html

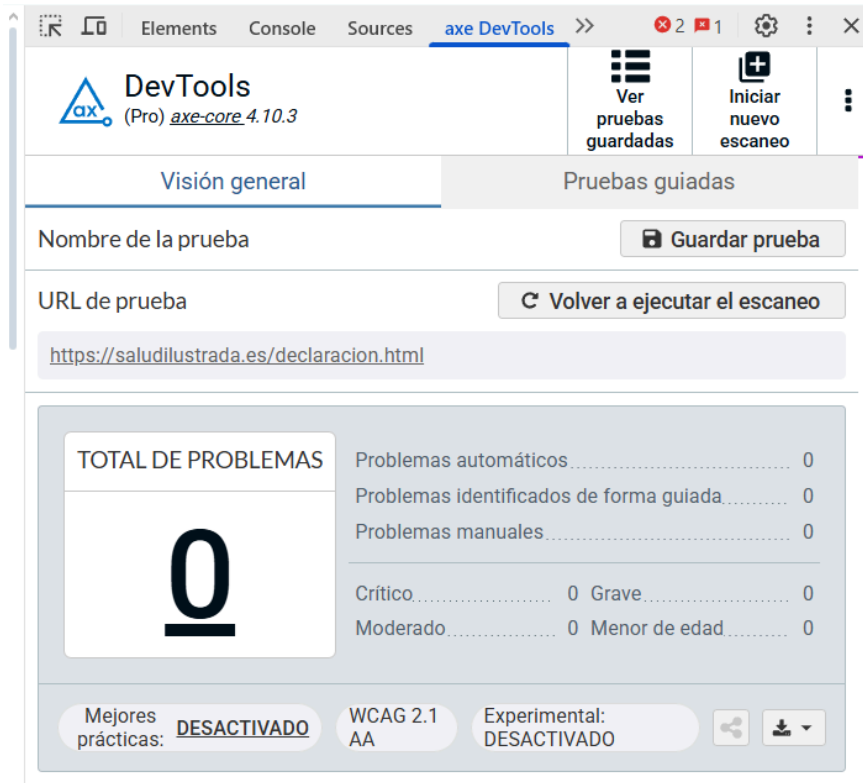


Figura 16. Resumen de la evaluación de axe DevTools antes y después de la corrección de declaración.html

## Buscar - Antes y después



Figura 17. Resumen de la evaluación de TAW antes de la corrección de buscar.html

**Taw** | IESJ | IENI | IPTI

## Resumen

**0 Problemas detectados de forma automática**  
**No hay problemas de carácter automático**

Deben revisarse de forma manual las advertencias y los puntos no verificados para poder garantizar un nivel de Accesibilidad adecuado

**33 Advertencias**  
en 7 criterios de éxito  
**Es necesario revisar manualmente**

- Perceptible 16
- Operable 11
- Comprendible 6
- Robusto 0

**19 No verificados**  
en 19 criterios de éxito  
**Comprobación completamente manual**

- Perceptible 4
- Operable 9
- Comprendible 5
- Robusto 1

Recurso: <http://saludilustrada.es/form/fsearch/buscar.html> Fecha: 28/11/2025 02:35 Pautas WCAG 2.1 Nivel del análisis: AA Tecnologías: HTML, CSS

Acceda al **informe detallado** para obtener más información sobre las incidencias detectadas.

@ email

**Recibir informe**

Aviso legal | Condiciones de Uso | **CTIC**

Figura 18. Resumen de la evaluación de TAW después de la corrección de buscar.html

DevTools (Pro) *axe-core 4.10.3*

Ver pruebas guardadas | Iniciar nuevo escaneo

Visión general | **Pruebas guiadas**

Nombre de la prueba  **Guardar prueba**

URL de prueba  **Volver a ejecutar el escaneo**

TOTAL DE PROBLEMAS	
Problemas automáticos	0
Problemas identificados de forma guiada	0
Problemas manuales	0
Crítico	0
Grave	0
Moderado	0
Menor de edad	0

Mejores prácticas: **DESACTIVADO** | WCAG 2.1 AA | Experimental: **DESACTIVADO**

Figura 19. Resumen de la evaluación de axe DevTools antes y después de la corrección de buscar.html

## Resultado - Antes y después

**Resumen**

- 0 Problemas detectados de forma automática**  
No hay problemas de carácter automático  
Deben revisarse de forma manual las advertencias y los puntos no verificados para poder garantizar un nivel de Accesibilidad adecuado
- 16 Advertencias**  
en 4 criterios de éxito  
Es necesario revisar manualmente
  - Perceptible 13
  - Operable 3
  - Comprensible 0
  - Robusto 0
- 19 No verificados**  
en 19 criterios de éxito  
Comprobación completamente manual
  - Perceptible 4
  - Operable 9
  - Comprensible 5
  - Robusto 1

Recurso: <http://saludilustrada.es/form/fsearch/resultado.html> Fecha: 27/11/2025 19:46 Pautas WCAG 2.1 Nivel del análisis: AA Tecnologías: HTML, CSS

Acceda al **informe detallado** para obtener más información sobre las incidencias detectadas.

@ email

**Recibir informe**

Aviso legal | Condiciones de Uso | CTIC

Figura 20. Resumen de la evaluación de TAW antes y después de la corrección de resultado.html

axe DevTools (Pro) *axe-core 4.10.3*

Ver pruebas guardadas | Iniciar nuevo escaneo

Visión general | Pruebas guiadas

Nombre de la prueba  **Guardar prueba**

URL de prueba  **Volver a ejecutar el escaneo**

<https://saludilustrada.es/form/fsearch/resultado.html>

<b>TOTAL DE PROBLEMAS</b>	Problemas automáticos.....	0
<b>0</b>	Problemas identificados de forma guiada.....	0
	Problemas manuales.....	0
	Crítico.....	0
	Grave.....	0
	Moderado.....	0
	Menor de edad.....	0

Mejores prácticas: **DESACTIVADO** | WCAG 2.1 AA | Experimental: **DESACTIVADO**

Figura 21. Resumen de la evaluación de axe DevTools antes y después de la corrección de resultado.html

## Contacto - Antes y después



Figura 22. Resumen de la evaluación de TAW antes y después de la corrección de contacto.html

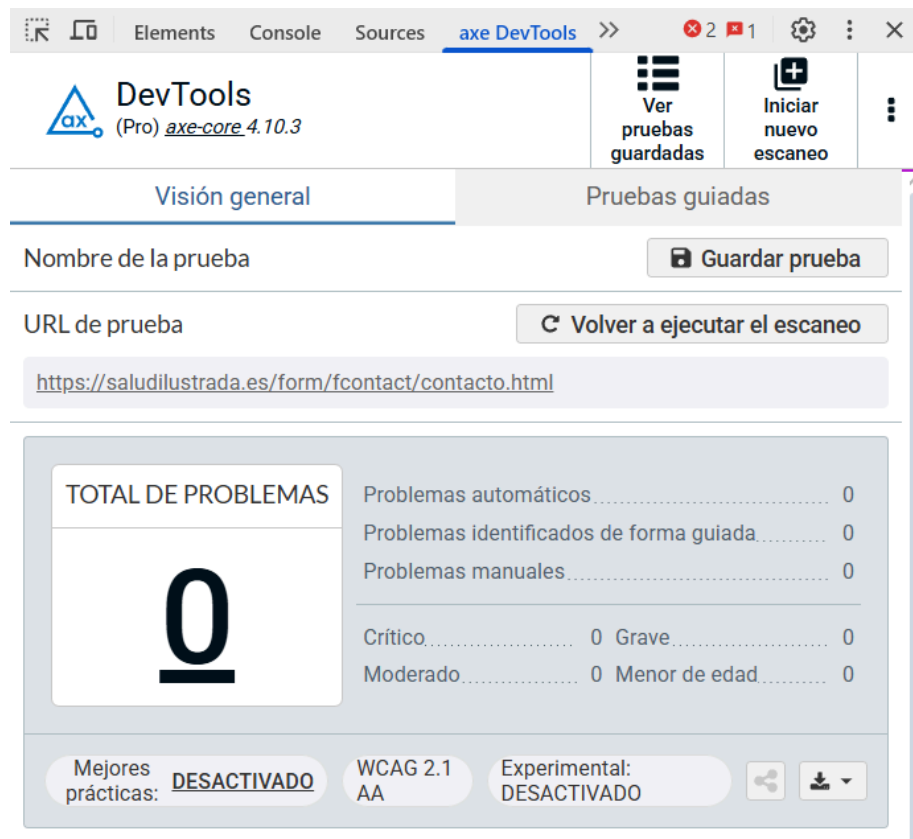


Figura 23. Resumen de la evaluación de TAW antes y después de la corrección de contacto.html

## Respuesta - Antes y después

**TAW** | IESJ | IENI | IPTI

### Resumen

- 0 Problemas detectados de forma automática**  
**No hay problemas de carácter automático**  
Deben revisarse de forma manual las advertencias y los puntos no verificados para poder garantizar un nivel de Accesibilidad adecuado
- 16 Advertencias**  
en 4 criterios de éxito  
**Es necesario revisar manualmente**
  - Perceptible 13
  - Operable 3
  - Comprensible 0
  - Robusto 0
- 19 No verificados**  
en 19 criterios de éxito  
**Comprobación completamente manual**
  - Perceptible 4
  - Operable 9
  - Comprensible 5
  - Robusto 1

Recurso: <http://saludilustrada.es/form/fcontact/respuesta.html> Fecha: 27/11/2025 19:50 Pautas WCAG 2.1 Nivel del análisis: AA Tecnologías: HTML, CSS

Acceda al **informe detallado** para obtener más información sobre las incidencias detectadas.

@ email

**Recibir informe**

Aviso legal | Condiciones de Uso | **CTIC**

Figura 24. Resumen de la evaluación de TAW antes y después de la corrección de respuesta.html

Elements Console Sources **axe DevTools** >> 2 1

**DevTools** (Pro) *axe-core 4.10.3*

Ver pruebas guardadas | Iniciar nuevo escaneo

Visión general | Pruebas guiadas

Nombre de la prueba **Guardar prueba**

URL de prueba **Volver a ejecutar el escaneo**

<https://saludilustrada.es/form/fcontact/respuesta.html>

TOTAL DE PROBLEMAS	
Problemas automáticos	0
Problemas identificados de forma guiada	0
Problemas manuales	0
Crítico	0
Grave	0
Moderado	0
Menor de edad	0

Mejores prácticas: **DESACTIVADO** | WCAG 2.1 AA | Experimental: **DESACTIVADO**

Figura 25. Resumen de la evaluación de axe DevTools antes y después de la corrección de respuesta.html

## Diabetes - Antes y después

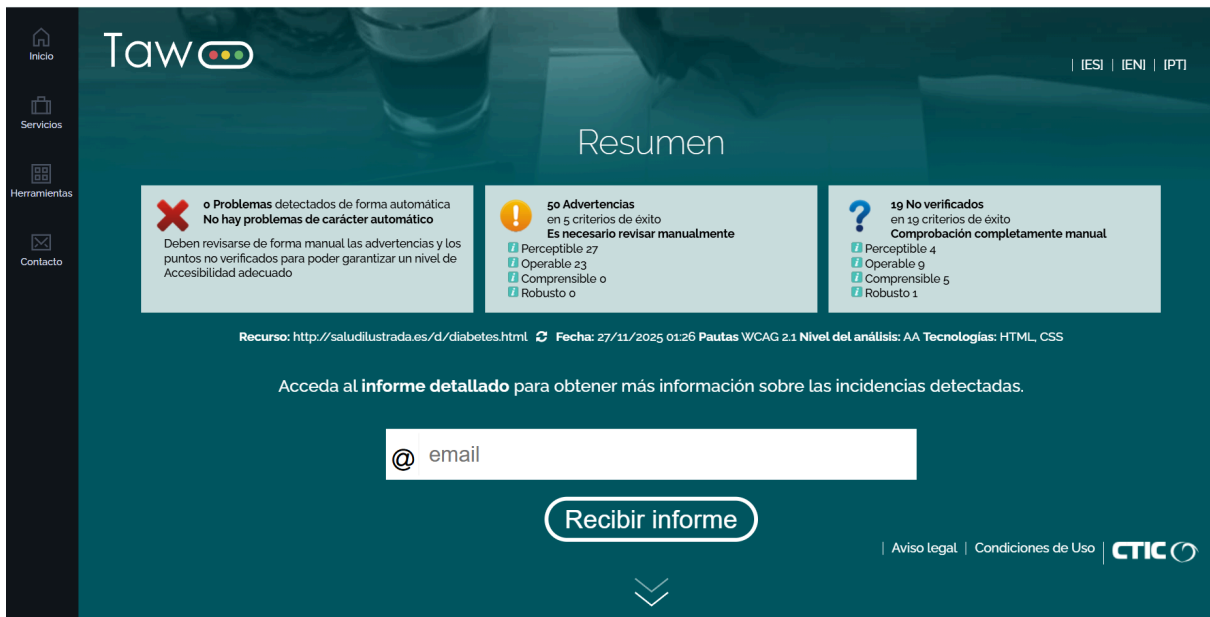


Figura 26. Resumen de la evaluación de TAW antes y después de la corrección de diabetes.html

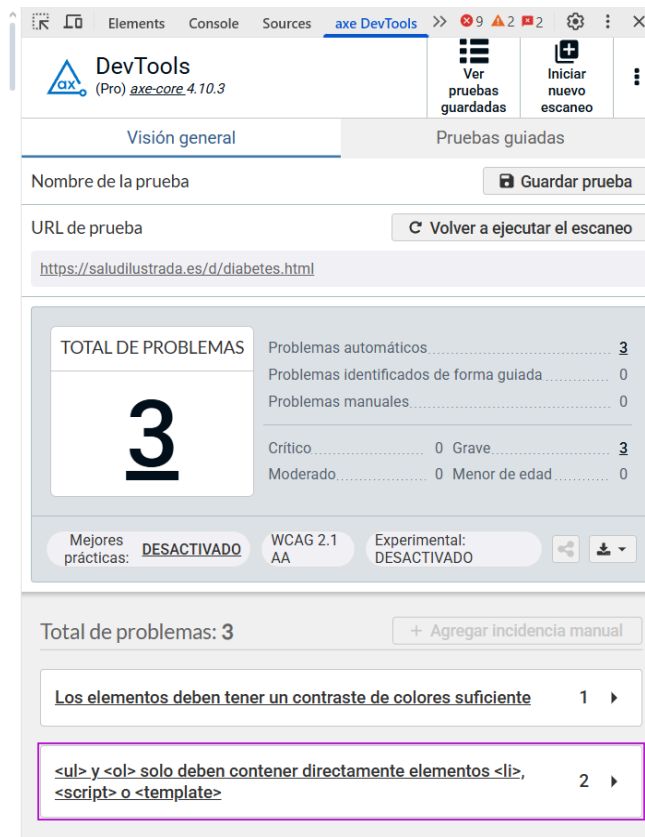


Figura 27. Resumen de la evaluación de axe DevTools antes y después de la corrección de diabetes.html

## Error - Antes y después

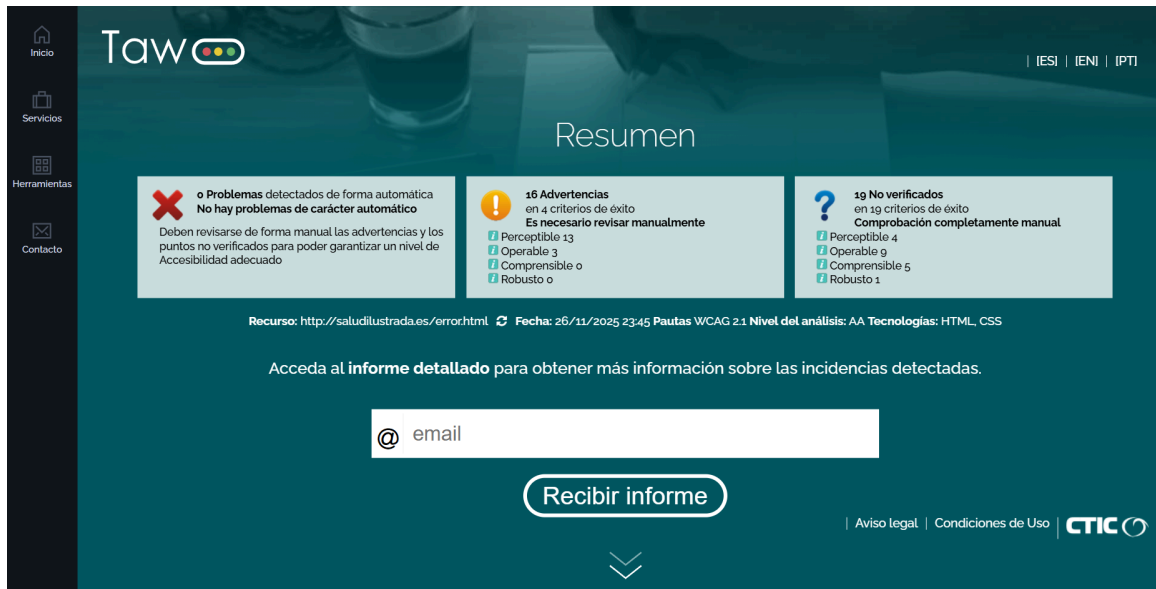


Figura 28. Resumen de la evaluación de TAW antes y después de la corrección de error.html

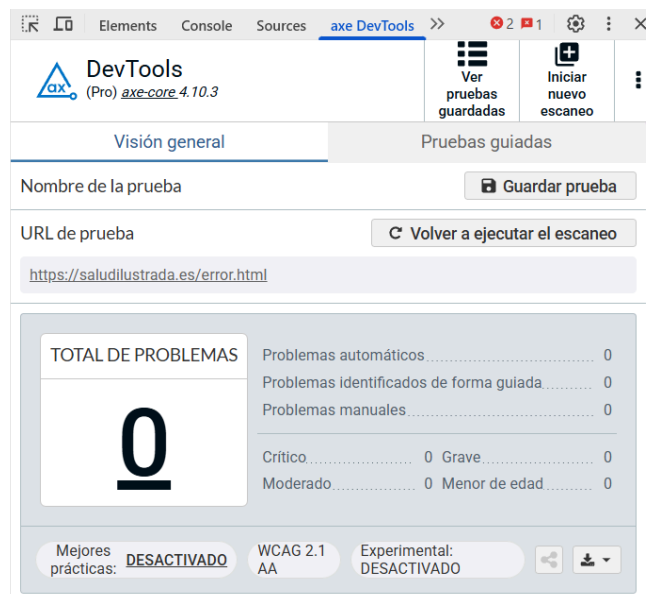


Figura 29. Resumen de la evaluación de axe DevTools antes y después de la corrección de error.html

## ANEXO

### Informes TAW y axe DevTools



## Información del análisis

Recurso: <http://saludilustrada.es/mapaweb.html> Fecha: 27/11/2025 15:15 Pautas WCAG 2.0 Nivel del análisis: AA Tecnologías: HTML, CSS

Perceptible					
La información y los componentes de la interfaz de usuario deben ser presentados a los usuarios de modo que puedan percibirlos.					
Tipología	Comprobación	Técnicas	Resultado	Incidencias	Números de Líneas
<b>1.1.1-Contenido no textual</b>					
Imágenes	Imágenes con alt vacío	H67		1	30
<b>1.3.1-Información y relaciones</b>					
Presentación	Utilización de etiquetas de presentación	G140		13	24 25 26 27 33 34 35 38 43 50 51 56 58
<b>1.3.3-Características sensoriales</b>					
Presentación	Características sensoriales	G96		1	
<b>1.4.1-Uso del color</b>					
Presentación	Información mediante color	G14 G122 G182 G183		1	
<b>1.4.3-Contraste (Mínimo)</b>					
Presentación	Contraste	G18 G148 G174		1	
	Contraste para fuentes grandes	G145 G148 G174		1	
<b>1.4.5-Imágenes de texto</b>					
Imágenes	Imágenes susceptibles de ser sustituidas por marcado	C22 C30 G140		1	

Operable					
Los componentes de la interfaz de usuario y la navegación deben ser operables.					
Tipología	Comprobación	Técnicas	Resultado	Incidencias	Números de Líneas
<b>2.1.1-Teclado</b>					
Scripts	Movimiento automático del foco	G90		1	
<b>2.1.2-Sin bloqueos de teclado</b>					
Página web	Movimiento del foco mediante teclado	G21		1	
<b>2.2.1-Tiempo ajustable</b>					
Página web	Límite de tiempo de sesión	G133 G198		1	
	Límite de tiempo controlado mediante un script	G198 G180 SCR16		1	
	Lectura de textos en movimiento	G4 G198 SCR33 SCR36		1	
<b>2.2.2-Pausar, detener, ocultar</b>					
Página web	Contenido en movimiento o parpadeante	G4 SCR33 G187 G152 SCR22 G186 G191		1	
<b>2.3.1-Umbral de tres destellos o menos</b>					
Presentación	Destellos por debajo del umbral límite.	G19 G176 G15		1	
<b>2.4.1-Evitar bloques</b>					
Navegación	Saltar bloques de contenido repetidos	G1 G123 G124		1	
	Bloques de contenido	H50 H70 SCR28		1	
<b>2.4.2-Páginas tituladas</b>					
Página web	Página con título descriptivo	G88		1	3
<b>2.4.3-Orden del foco</b>					
Navegación	Orden lógico de navegación	G59 H4 SCR26 SCR37 SCR27		1	
<b>2.4.5-Múltiples vías</b>					
Sitio web	Múltiples medios de localización	G125 G64 G63 G161 G126 G185		1	
<b>2.4.6-Encabezados y etiquetas</b>					
Estructura y semántica	Contenido adecuado de encabezados y etiquetas.	G130 G131		2	30 50
<b>2.4.7-Foco visible</b>					
Scripts	Cambio de foco con el evento 'onfocus'	F55		1	

Comprensible					
La información y el manejo de la interfaz de usuario debe ser comprensible.					
Tipología	Comprobación	Técnicas	Resultado	Incidencias	Números de Líneas
<b>3.1.2-Idioma de las partes</b>					
Página web	Cambios en el idioma	H58		1	
<b>3.2.1-Al recibir el foco</b>					
Scripts	Cambio de contenidos con el evento 'onfocus'	G107		1	
	Cambios inesperados del foco en el evento 'onfocus'	F55		1	
	Apertura de ventana al cambiar el foco	G107		1	
	Apertura de ventana con el evento 'onload'	F52		1	
Página web	Cambio de contenidos con el evento 'onfocus'	G107		1	
<b>3.2.2-Al introducir datos</b>					
Formularios	Cambios causados por el evento 'onChange' en un selector	H84		1	
<b>3.2.3-Navegación consistente</b>					
Sitio web	Navegación consistente	G61		1	
<b>3.2.4-Identificación consistente</b>					
Sitio web	Denominación consistente	G197		1	

Robusto					
El contenido debe ser suficientemente robusto como para ser interpretado de forma fiable por una amplia variedad de agentes de usuario, incluyendo las ayudas técnicas.					
Tipología	Comprobación	Técnicas	Resultado	Incidencias	Números de Líneas
<b>4.1.2-Nombre, función, valor</b>					
Página web	Nombre, rol y valor	G108 SCR21 G135 G10		1	

## Código fuente

HTML

Global

Código fuente: <http://saludilustrada.es/mapaweb.html>

```

1. <!DOCTYPE html><html lang="es"><head>
2. <meta charset="utf-8">
3. <title>Mapa del sitio - Enciclopedia Ilustrada de Salud</title>
4. <meta name="description" content="Listado de páginas web del sitio">
5. <meta name="author" content="Assila Karoum Hajoubi">
6. <link href="css/claro.css" rel="stylesheet" type="text/css" title="Modo claro" data-style="claro">
7. <link href="css/oscuro.css" rel="stylesheet" type="text/css" title="Modo oscuro" data-style="oscuro" disabled="">
8. <link href="css/contraste.css" rel="stylesheet" type="text/css" title="Alto contraste" data-style="contraste" disabled="">
9. <link href="css/grande.css" rel="stylesheet" type="text/css" title="Tamaño letra grande" data-style="grande" disabled="">
10. <link href="css/contraste-grande.css" rel="stylesheet" type="text/css" title="Accesible" data-style="accesible" disabled="">
11. <link rel="icon" type="image/png" href="resources/icons/favicon-alt.png">
12. <meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1.0">
13. <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
14. <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin="">
15. <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Atkinson+Hyperlegible:ital,wght@0,400,0,700,1,400,1,700&family=Atkinson+Hyperlegible:ital,wght@0,400,0,700,1,400,1,700&display=swap" rel="stylesheet">
16. <link href="css/print.css" rel="stylesheet" type="text/css" media="print">
17. <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
18. <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin="">
19. <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=DM+Serif+Display:ital@0,1&display=swap" rel="stylesheet">
...
21. </head>
22. <body>
23. <div class="botones-superior">
24. <a href="#">contenido</a> <span class="fa-solid fa-circle-down"></span> Saltar al contenido</a>
25. <button class="boton-tema" id="tema-grande" onclick="setActiveStyle('grande')"> <span class="fa-solid fa-text-height"></span> Aumentar tamaño de letra</button>
26. <button class="boton-tema" id="tema-contraste" onclick="setActiveStyle('contraste')"> <span class="fa-solid fa-circle-half-stroke"></span> Aumentar contraste</button>
27. <button class="boton-tema" id="tema-accesible" onclick="setActiveStyle('accesible')"> <span class="fa-solid fa-eye"></span> Modo accesible</button>
28. </div>
29. <header>
30. <h1 class="titulo"> Enciclopedia Ilustrada de Salud</h1>
31. <nav class="menu-bar">
32. <div>
33. <a href="form/contact/contacto.html" title="Abrir formulario de contacto"> <span class="fa-solid fa-envelope"></span> Ponte en contacto</a>
34. <a href="form/registro/registro.html" title="Abrir formulario de registro"> <span class="fa-solid fa-user"></span> Hazte miembro</a>
35. <a href="declaracion.html" title="Abrir Declaración de Accesibilidad"> <span class="fa-solid fa-universal-access"></span> Declaración de Accesibilidad</a>
36. </div>
37. <div class="busca">
38. <a href="form/search/buscar.html" title="Abrir formulario de búsqueda"> <span class="fa-solid fa-magnifying-glass"></span> Buscar artículo</a>
39. </div>
40. </nav>
41. <nav>
42. <ul class="breadcrumb">
43. <li><a href="index.html"> <span class="fa-solid fa-house"></span> Volver a la página principal</a></li>
44. <li>Estás en Mapa del sitio</li>
45. </ul>
46. </nav>
47. </header>
48. <main id="contenido">
49. <section>
50. <h2> <span class="fa-solid fa-list"></span> Mapa del sitio</h2>
51. <hr>
52. <nav aria-label="Mapa del sitio">
53. <ul id="inicio" class="indice">
54. <li>Portada ->
55. <li><a href="index.html">Inicio</a></li>
56. <li><a href="declaracion.html">Declaración de Accesibilidad</a></li><br>
57. <li>Indices ->
58. <li>Indices
59. </li>
60. <li>Índice A ->
61. <li><a href="a/a.html">Índice A</a>
62. </li>
63. </li>
64. <a href="a/Alzheimer/alzheimer.html">Alzheimer</a>
65. </li>
66. <li><a href="a/Alzheimer/lobulofrontal.html">Lóbulo frontal</a></li>
67. <li><a href="a/Alzheimer/lobuloparietal.html">Lóbulo parietal</a></li>
68. <li><a href="a/Alzheimer/lobulotemporal.html">Lóbulo temporal</a></li>
69. <li><a href="a/Alzheimer/lobuloccipital.html">Lóbulo occipital</a></li>
70. <li><a href="a/Alzheimer/cerebelo.html">Cerebelo</a></li>
71. <li><a href="a/Alzheimer/medula.html">Médula espinal</a></li>
72. </li>
73. </li>
74. <li><a href="a/anemia.html">Anemia</a></li>
75. </li>
76. </li>
77. <li>Índice D ->
78. <li><a href="d/daltonismo.html">Índice D</a>
79. </li>
80. <li><a href="d/daltonismo.html">Daltonismo</a></li>
81. <li><a href="d/diabetes.html">Diabetes</a></li>
82. </li>
83. </li>
84. </li>
85. </li>
86. <li>Formularios ->
87. <li>Formularios ->
88. </li>
89. <li><a href="form/contact/contacto.html">Contacto</a></li>
90. <li><a href="form/search/buscar.html">Búsqueda</a></li>
91. <li><a href="form/registro/registro.html">Registro</a></li>
92. </li>
93. </li>
94. </li>
95. </nav>
96. <hr>
97. </section>
98. <a class="arriba" href="#"> <span class="fa-solid fa-circle-up"></span> Volver al comienzo</a>
99. </main>
100. </body>
101. <p>Práctica 4 - Usabilidad y Accesibilidad (33621) - Assila Karoum Hajoubi y Rocío Sánchez Lomas</p>
102. </body></html>

```















https://saludilustrada.es/

TOTAL DE PROBLEMAS

6

Problemas automáticos.....	6
Problemas identificados de forma guiada.....	0
Problemas manuales.....	0
<hr/>	
Crítico.....	4
Grave.....	2
Moderado.....	0
Menor de edad.....	0

Mejores prácticas: **DESACTIVADO**

WCAG 2.1 AA

Experimental: **DESACTIVADO**



Total de problemas: 6

+ Agregar incidencia manual

Los elementos deben tener un contraste de colores suficiente 1 ▶

Los marcos deben tener el atributo title 1 ▶


Las imágenes deben tener texto alternativo 4 ▼

**Los elementos deben tener un contraste de colores suficiente**

1 ▾




1 of 1

 Destacar Compartir incidencia

Garantiza que el contraste entre colores de primer plano y fondo cumple los límites de la ratio para contraste WCAG 2 AA

[Más información](#) 

Ubicación del elemento: `iframe .selectedLanguageName` 

```
<span class="selectedLanguageName">Spanish (Spain)</span>
```

Para solucionar este problema, debes corregir lo siguiente:

El elemento tiene un contraste de color insuficiente de 3.14 (color de primer plano: #696a6a, color de fondo: #1b1c1d, tamaño de fuente: 10.0pt (13.3333px), grosor de fuente: normal). Ratio de contraste esperado: 4.5:1

Nodo relacionado

```
<div class="toolbar-section">
```



Encontrado: Automáticamente

Impacto: grave

cat.color

wcag2aa

wcag143

TTv5

TT13.c

EN-301-549

EN-9.1.4.3

ACT

Encontrado en: 27/11/2025 a 9:46 PM

 Destacar

 Compartir incidencia

Garantiza que los elementos `<iframe>` y `<frame>` contienen un atributo título no vacío

[Más información](#) 

Ubicación del elemento: `iframe`



```
<iframe src="https://amara.org/embedder-widget-iframe/?data=%7B%22url%22%3A%22http%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DmKfV7JE1ec8%22%2C%22team%22%3Anull%2C%22amara_embed%22%3Atrue%7D" scrolling="no" allowfullscreen="true" name="amara-embedder-0" style="position: absolute; left: 0px; top: 0px; width: 100%; height: 100%; border: none; overflow: hidden;">
```

Para resolver este problema, es necesario solucionar al menos (1) de los siguientes problemas:

- El elemento no tiene atributo title o el atributo title está vacío
- El atributo aria-label no existe o está vacío
- El atributo aria-labelledby no existe, hace referencia a elementos inexistentes o hace referencia a elementos vacíos
- Element's default semantics were not overridden with role="none" or role="presentation"

Encontrado: Automáticamente

Impacto: grave

cat.text-alternatives

wcag2a

wcag412

section508

section508.22.i

TTv5

TT12.d

EN-301-549

EN-9.4.1.2

Encontrado en: 27/11/2025 a 9:46 PM

🌟 Destacar

↪ Compartir incidencia

Garantiza que los elementos `<img>` tienen texto alternativo o un rol de `none` o `presentation`

[Más información](#) 

Ubicación del elemento: `iframe img[width="80"]`



```

```

Para resolver este problema, es necesario solucionar al menos (1) de los siguientes problemas:

- El elemento no tiene un atributo `alt`
- El atributo `aria-label` no existe o está vacío
- El atributo `aria-labelledby` no existe, hace referencia a elementos inexistentes o hace referencia a elementos vacíos
- El elemento no tiene atributo `title` o el atributo `title` está vacío
- Element's default semantics were not overridden with `role="none"` or `role="presentation"`

Encontrado: Automáticamente

Impacto: crítico

cat.text-alternatives

wcag2a

wcag111

section508

section508.22.a

TTv5

TT7.a

TT7.b

EN-301-549

EN-9.1.1.1

ACT

Encontrado en: 27/11/2025 a 9:46 PM



DevTools

(Pro) *axe-core 4.10.3*Ver  
pruebas  
guardadasIniciar  
nuevo  
escaneo

Visión general

Pruebas guiadas

Nombre de la prueba

Guardar prueba

URL de prueba

Volver a ejecutar el escaneo

<https://saludilustrada.es/mapaweb.html>

TOTAL DE PROBLEMAS

**1**

Problemas automáticos.....	1
Problemas identificados de forma guiada.....	0
Problemas manuales.....	0
<hr/>	
Crítico..... 0	Grave..... 1
Moderado..... 0	Menor de edad..... 0

Mejores  
prácticas: **DESACTIVADO**WCAG 2.1  
AAExperimental:  
DESACTIVADOTotal de problemas: **1**

Agregar incidencia manual

<ul> y <ol> solo deben contener directamente elementos <li>, <script> o <template>

1 ▶

<ul> y <ol> solo deben contener directamente elementos <li>, <script> o <template>

1 ▾

⏪ ⏩ 1 of 1 ⏪ ⏩

[Destacar](#)[Compartir incidencia](#)

Garantiza que las listas están estructuradas correctamente

[Más información](#) 

Ubicación del elemento: #inicio



```
<ul id="inicio" class="indice">
```

Para solucionar este problema, debes corregir lo siguiente:

El elemento de lista tiene hijos directos que no están permitidos dentro de elementos <li>

Nodo relacionado

```
<br>
```



Encontrado: Automáticamente

Impacto: grave

cat.structure

wcag2a

wcag131

EN-301-549


EN-9.1.3.1

Encontrado en: 27/11/2025 a 10:00 PM



**DevTools**

(Pro) *axe-core 4.10.3*

  
Ver  
pruebas  
guardadas

  
Iniciar  
nuevo  
escaneo


Visión general

Pruebas guiadas

Nombre de la prueba

 Guardar prueba

URL de prueba

 Volver a ejecutar el escaneo

<https://saludilustrada.es/declaracion.html>

**TOTAL DE PROBLEMAS**

**0**

Problemas automáticos.....	0
Problemas identificados de forma guiada.....	0
Problemas manuales.....	0
<hr/>	
Crítico..... 0	Grave..... 0
Moderado..... 0	Menor de edad..... 0

Mejores prácticas: **DESACTIVADO**

WCAG 2.1 AA

Experimental: **DESACTIVADO**



Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



## ¡Tienes (0) problemas automáticos, genial!

Tus pruebas de accesibilidad no deben terminar aquí.

- Vuelva a ejecutar axe en cada estado de la página (incluidos: acordeones expandidos, modales, submenús, etc.)
- Utilice pruebas guiadas inteligentes para encontrar aún más problemas.
- Ver una lista de 'Pruebas pendientes' manualmente después de que se completen las pruebas automatizadas/guiadas.



DevTools

(Pro) *axe-core 4.10.3*Ver  
pruebas  
guardadasIniciar  
nuevo  
escaneo

Visión general

Pruebas guiadas

Nombre de la prueba

Guardar prueba

URL de prueba

Volver a ejecutar el escaneo

<https://saludilustrada.es/form/fsearch/buscar.html>

TOTAL DE PROBLEMAS

0

Problemas automáticos ..... 0

Problemas identificados de forma guiada ..... 0

Problemas manuales ..... 0

Crítico ..... 0 Grave ..... 0

Moderado ..... 0 Menor de edad ..... 0

Mejores  
prácticas: **DESACTIVADO**WCAG 2.1  
AAExperimental:  
**DESACTIVADO**

Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



## ¡Tienes (0) problemas automáticos, genial!

Tus pruebas de accesibilidad no deben terminar aquí.

- Vuelva a ejecutar axe en cada estado de la página (incluidos: acordeones expandidos, modales, submenús, etc.)
- Utilice pruebas guiadas inteligentes para encontrar aún más problemas.
- Ver una lista de 'Pruebas pendientes' manualmente después de que se completen las pruebas automatizadas/guiadas.



# DevTools

(Pro) *axe-core 4.10.3*

Ver pruebas guardadas

Iniciar nuevo escaneo

Visión general

Pruebas guiadas

Nombre de la prueba

Guardar prueba

URL de prueba

Volver a ejecutar el escaneo

<https://saludilustrada.es/form/fsearch/resultado.html>

## TOTAL DE PROBLEMAS

# 0

Problemas automáticos.....	0
Problemas identificados de forma guiada.....	0
Problemas manuales.....	0
<hr/>	
Crítico.....	0
Grave.....	0
Moderado.....	0
Menor de edad.....	0

Mejores prácticas: **DESACTIVADO**

WCAG 2.1 AA

Experimental: **DESACTIVADO**



Total de problemas: 0

Agregar incidencia manual



Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



## ¡Tienes (0) problemas automáticos, genial!

Tus pruebas de accesibilidad no deben terminar aquí.

- Vuelva a ejecutar axe en cada estado de la página (incluidos: acordeones expandidos, modales, submenús, etc.)
- Utilice pruebas guiadas inteligentes para encontrar aún más problemas.
- Ver una lista de 'Pruebas pendientes' manualmente después de que se completen las pruebas automatizadas/guiadas.



**DevTools**  
(Pro) *axe-core 4.10.3*

Ver pruebas guardadas

Iniciar nuevo escaneo

Visión general

Pruebas guiadas

Nombre de la prueba

Guardar prueba

URL de prueba

Volver a ejecutar el escaneo

<https://saludilustrada.es/form/fcontact/contacto.html>

**TOTAL DE PROBLEMAS**

**0**

Problemas automáticos.....	0
Problemas identificados de forma guiada.....	0
Problemas manuales.....	0
<hr/>	
Crítico.....	0
Grave.....	0
Moderado.....	0
Menor de edad.....	0

Mejores prácticas: **DESACTIVADO**

WCAG 2.1 AA

Experimental: **DESACTIVADO**



Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



## ¡Tienes (0) problemas automáticos, genial!

Tus pruebas de accesibilidad no deben terminar aquí.

- Vuelva a ejecutar axe en cada estado de la página (incluidos: acordeones expandidos, modales, submenús, etc.)
- Utilice pruebas guiadas inteligentes para encontrar aún más problemas.
- Ver una lista de 'Pruebas pendientes' manualmente después de que se completen las pruebas automatizadas/guiadas.



DevTools

(Pro) *axe-core 4.10.3*Ver  
pruebas  
guardadasIniciar  
nuevo  
escaneo

Visión general

Pruebas guiadas

Nombre de la prueba

Guardar prueba

URL de prueba

Volver a ejecutar el escaneo

<https://saludilustrada.es/form/fcontact/respuesta.html>

## TOTAL DE PROBLEMAS

**0**

Problemas automáticos ..... 0

Problemas identificados de forma guiada ..... 0

Problemas manuales ..... 0

Crítico ..... 0 Grave ..... 0

Moderado ..... 0 Menor de edad ..... 0

Mejores  
prácticas: **DESACTIVADO**WCAG 2.1  
AAExperimental:  
DESACTIVADO

Total de problemas: 0

Agregar incidencia manual



Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



## ¡Tienes (0) problemas automáticos, genial!

Tus pruebas de accesibilidad no deben terminar aquí.

- Vuelva a ejecutar axe en cada estado de la página (incluidos: acordeones expandidos, modales, submenús, etc.)
- Utilice pruebas guiadas inteligentes para encontrar aún más problemas.
- Ver una lista de 'Pruebas pendientes' manualmente después de que se completen las pruebas automatizadas/guiadas.



**DevTools**  
(Pro) *axe-core 4.10.3*

Ver pruebas guardadas

Iniciar nuevo escaneo

Visión general

Pruebas guiadas

Nombre de la prueba

Guardar prueba

URL de prueba

Volver a ejecutar el escaneo

<https://saludilustrada.es/d/diabetes.html>

TOTAL DE PROBLEMAS

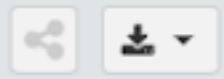
**3**

Problemas automáticos.....	<b>3</b>
Problemas identificados de forma guiada.....	0
Problemas manuales.....	0
<hr/>	
Crítico..... 0	Grave..... <b>3</b>
Moderado..... 0	Menor de edad..... 0

Mejores prácticas: **DESACTIVADO**

WCAG 2.1 AA

Experimental: **DESACTIVADO**



Total de problemas: **3**

+ Agregar incidencia manual

Los elementos deben tener un contraste de colores suficiente **1** ▶

<ul> y <ol> solo deben contener directamente elementos <li>, <script> o <template> **2** ▶

**Los elementos deben tener un contraste de colores suficiente** 1 ▾

◀ ◁ 1 of 1 ▷ ▶

🌟 Destacar

➦ Compartir incidencia

Garantiza que el contraste entre colores de primer plano y fondo cumple los límites de la ratio para contraste WCAG 2 AA

Más información [↗](#)

Ubicación del elemento: `.blog .loading` [↗](#)

```
<span class="loading">Cargando...</span>
```

Para solucionar este problema, debes corregir lo siguiente:

El elemento tiene un contraste de color insuficiente de 2.84 (color de primer plano: #999999, color de fondo: #ffffff, tamaño de fuente: 9.0pt (12px), grosor de fuente: normal). Ratio de contraste esperado: 4.5:1

Nodo relacionado

```
<body class="wp-singular post-template-default single single-post postid-111 single-format-standard wp-embed-responsive wp-theme-pubnook is-block-theme customizer-styles-applied jetpack-reblog-enabled has-marketing-bar has-marketing-bar-theme-nook">
```

Encontrado: Automáticamente

Impacto: grave

cat.color

wcag2aa

wcag143

TTv5

TT13.c

EN-301-549

EN-9.1.4.3

ACT

Encontrado en: 27/11/2025 a 9:24 PM

<ul> y <ol> solo deben contener directamente elementos <li>, <script> o <template>


2 ▾

« < 1 of 2 > »

🌟 Destacar

➡ Compartir incidencia

Garantiza que las listas están estructuradas correctamente

[Más información](#) 

Ubicación del elemento: `.blog .wp-block-navigation__container.is-responsive.wp-block-navigation`



```
<ul style="font-size:clamp(14px, 0.875rem + ((1vw - 3.2px) * 0.253), 16px);font-style:normal;font-weight:500;text-transform:uppercase;" class="wp-block-navigation__container has-text-color has-background-color is-responsive alignwide wp-block-navigation">
```

Para solucionar este problema, debes corregir lo siguiente:

El elemento de lista tiene hijos directos que no están permitidos dentro de elementos <li>

Nodo relacionado

```
<ul style="font-size: clamp(14px, 0.875rem + ((1vw - 3.2px) * 0.253), 16px);" class="has-text-color has-background-color wp-block-page-list">
```



Encontrado: Automáticamente

Impacto: grave

cat.structure

wcag2a

wcag131

EN-301-549

EN-9.1.3.1

Encontrado en: 27/11/2025 a 9:24 PM



DevTools  
(Pro) axe-core 4.10.3

Ver pruebas guardadas

Iniciar nuevo escaneo

Visión general

Pruebas guiadas

Nombre de la prueba

Guardar prueba

URL de prueba

Volver a ejecutar el escaneo

<https://saludilustrada.es/error.html>

TOTAL DE PROBLEMAS

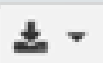
0

Problemas automáticos.....	0
Problemas identificados de forma guiada.....	0
Problemas manuales.....	0
<hr/>	
Crítico.....	0
Grave.....	0
Moderado.....	0
Menor de edad.....	0

Mejores prácticas: **DESACTIVADO**

WCAG 2.1 AA

Experimental: **DESACTIVADO**



Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



Total de problemas: 0

+ Agregar incidencia manual



## ¡Tienes (0) problemas automáticos, genial!

Tus pruebas de accesibilidad no deben terminar aquí.

- Vuelva a ejecutar axe en cada estado de la página (incluidos: acordeones expandidos, modales, submenús, etc.)
- Utilice pruebas guiadas inteligentes para encontrar aún más problemas.
- Ver una lista de 'Pruebas pendientes' manualmente después de que se completen las pruebas automatizadas/guiadas.