

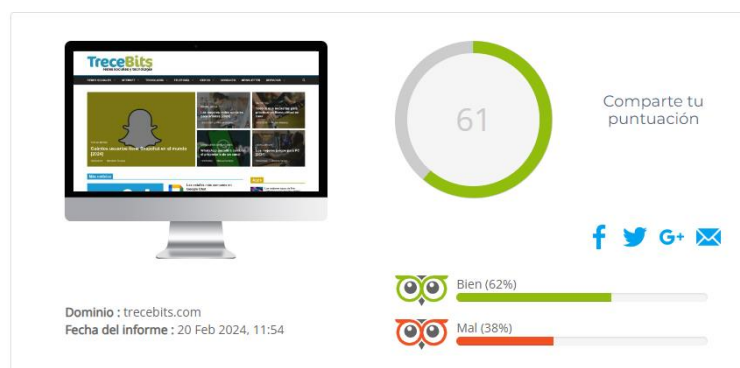
TAREA 8: Análisis página web. Caso real

Para esta práctica se va a realizar un análisis del sitio web: <https://www.trecebits.com> utilizando Seigoo para ello.

Este es el aspecto general de la web:

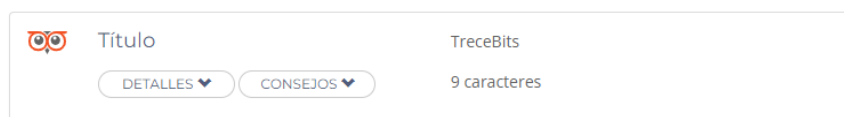


Y el resultado obtenido es el siguiente:



Entre los principales problemas aparecen los siguientes:

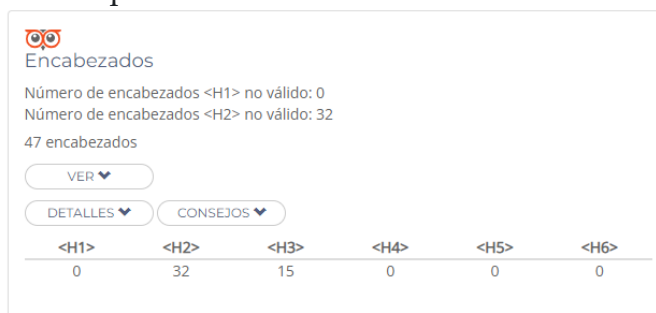
- **Título demasiado corto:** El título es demasiado corto por lo que sería conveniente tener un título principal con un mayor número de caracteres. Es aconsejable que el título tenga entre 10 y 70 caracteres.



- **No existen palabras clave:** En la web no aparecen palabras clave. Es aconsejable tener palabras clave que optimicen el posicionamiento de la web. Deben ser palabras que beneficien a la web.



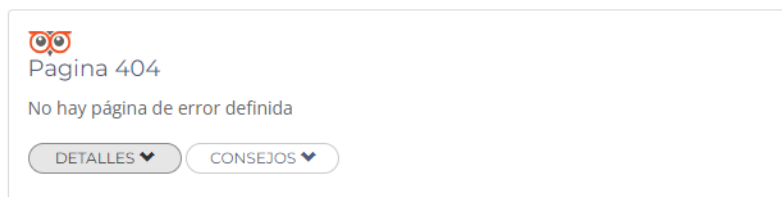
- **Encabezados mal seleccionados:** La web no posee un encabezado H1, este debería aparecer una única vez y debería resumir el contenido de cada página del sitio web. Luego podríamos tener encabezados de múltiples tipos. También existe un elevado número de encabezados H2. Por lo cual, es aconsejable que se reestructure el uso de encabezados haciendo que haya 1 encabezado H1 y distribuir el elevado número de encabezados H2 en otro tipo de encabezados.



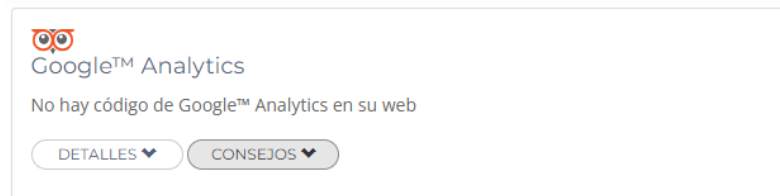
- **No existen backlinks:** La web no cuenta con ningún enlace externo con valor alto de DA (autoridad de dominio). Es aconsejable que para un buen posicionamiento SEO la web sea referenciada por otras webs.



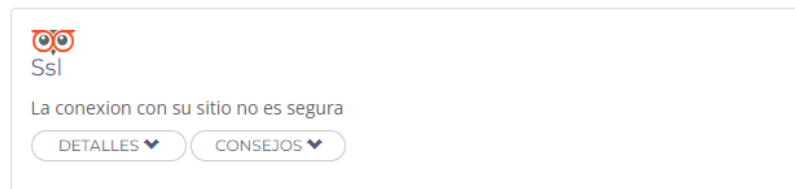
- **No existe una página de error 404:** La web actualmente no cuenta con una con ninguna página personalizada de error 404. Para mejorar la usabilidad de la página es mejor tener una web de error personalizada.



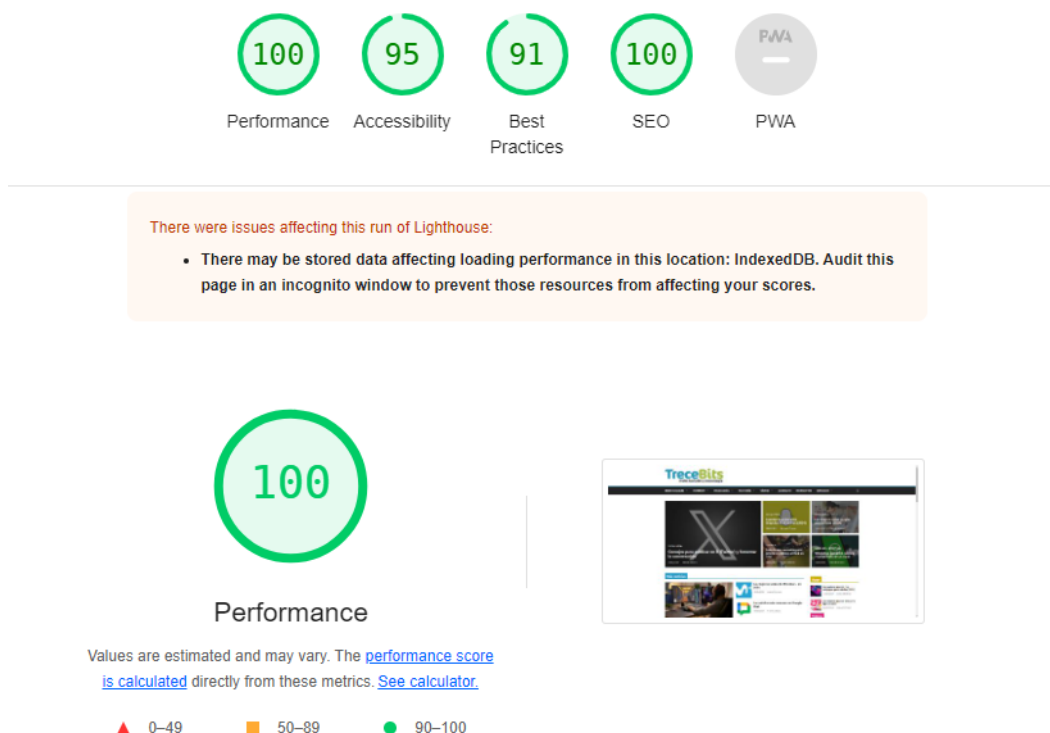
- **No hay código de Google Analytics:** La web no tiene incorporado código de seguimiento de Google Analytics por lo que no puede saber las visitas exactas que se reciben ni cómo estas responden al contenido mostrado. Es aconsejable que se implemente esto para poder hacer un análisis detallado de la cantidad de gente que visita el sitio.



- **La web no cuenta con SSL:** La conexión a la web se hace por HTTP y no por HTTPS ya que no cuenta con cifrado SSL, esto convierte la conexión en no-segura. Es aconsejable contar con un cifrado SSL para mejorar la seguridad de la página.



Si utilizamos las herramientas de desarrollador de Google obtenemos estos resultados:




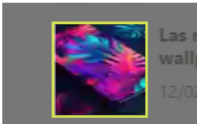
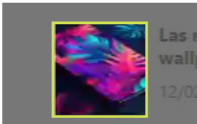
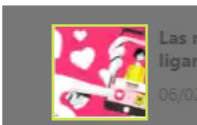
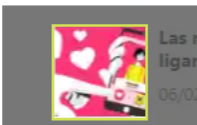
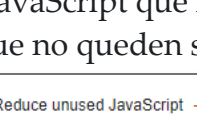
Y nos aparecen errores como, por ejemplo:

- Que el tamaño de las fotos no es correcto. Por lo que habría que mejorar la web en este aspecto.

▲ Properly size images — Potential savings of 48 KiB

Serve images that are appropriately-sized to save cellular data and improve load time. [Learn how to size images.](#)

Upload images directly through the [media library](#) to ensure that the required image sizes are available, and then insert them from the media library or use the image widget to ensure the optimal image sizes are used (including those for the responsive breakpoints). Avoid using Full Size images unless the dimensions are adequate for their usage. [Learn More.](#)

URL	Resource Size	Potential Savings
trecebits.com 1st Party	65.9 KiB	48.1 KiB
  7dae.entered.lazyloaded	img. gb- imag e- d818 ...02/mejores-juegos-android-para-chromebooks-791x445.webp (www.trecebits.com)	35.5 KiB 25.5 KiB
  6832.entered.lazyloaded	img. gb- imag e- f5a3 ...08/fondo-pantalla-moviles-150x150.webp (www.trecebits.com)	7.0 KiB 5.6 KiB
  6832.entered.lazyloaded	img. gb- imag e- f5a3 ...12/apps-ligar-movil-150x150.webp (www.trecebits.com)	5.7 KiB 4.5 KiB

- Hay código JavaScript que no se utiliza: Sería conveniente el mejorar la utilización del JS para que no queden scripts sin utilizar.

■ Reduce unused JavaScript — Potential savings of 1,124 KiB

Reduce unused JavaScript and defer loading scripts until they are required to decrease bytes consumed by network activity. [Learn how to reduce unused JavaScript](#) (LCP)

Consider reducing, or switching, the number of [WordPress plugins](#) loading unused JavaScript in your page. To identify plugins that are adding extraneous JS, try running [code coverage](#) in Chrome DevTools. You can identify the theme/plugin responsible from the URL of the script. Look out for plugins that have many scripts in the list which have a lot of red in code coverage. A plugin should only enqueue a script if it is actually used on the page.

Enable [Delay JavaScript execution](#) in "WP Rocket" to fix this problem. It will improve the loading of your page by delaying the execution of scripts until user interaction. If your site has iframes, you can use WP Rocket's [LazyLoad for iframes and videos](#) and [Replace YouTube iframe with preview image](#) as well.

Por último, si vemos el código fuente de la web podemos ver que la web se ha construido a través de un gestor de contenido, sería interesante valorar el rehacer la web con un desarrollo completo para evitar esto.

```
<body class="home page-template-default page page-id-186915 wp-custom-logo wp-embed-respo
nsive post-image-aligned-center sticky-menu-no-transition sticky-enabled mobile-sticky-me
nu right-sidebar nav-below-header one-container header-aligned-left dropdown-hover using-
mouse" itemtype="https://schema.org/WebPage" itemscope> == $0
<script async type="text/javascript" src="//s.clickiocdn.com/t/210863/360_light.js">
</script>
<script type="text/javascript" class="_lxGc_" src="data:text/javascript;base64_uYisrC
iAgICAgICAgfTsKICAgIA==" data-rocket-status="executed"> </script>
<a class="screen-reader-text skip-link" href="#content" title="Saltar al contenido">
Saltar al contenido</a>
<header class="site-header" id="masthead" aria-label="Sitio" itemtype="https://schema.o
rg/WPHeader" itemscope> </header>
<nav class="main-navigation has-menu-bar-items sub-menu-right stuckElement" id="site-na
vigation" aria-label="Principal" itemtype="https://schema.org/SiteNavigationElement"
itemscope> </nav>
<div class="site grid-container container hfeed" id="page"> </div>
<div class="site-footer footer-bar-active footer-bar-align-right"> </div>
<span title="Volver arriba" data-scroll-speed="400" data-start-scroll="300" class="gene
rate-back-to-top oblink" data-loc="Iw%3D%3D" data-window> </span>
<script id="generate-ally" src="data:text/javascript;base64_idXNpbmctbW91c2UiKX0pfX0oKT
s=" data-rocket-status="executed"> </script>
<div class="gp-modal gp-search-modal" id="gp-search"> </div>
<script id="generate-sticky-js" defer src="https://www.trecebits.com/wp-content/plugin
s/gp-premium/menu-plus/functions/js/sticky.min.js?ver=2.4.0" data-rocket-status="execut
ed"></script>
<script id="generate-smooth-scroll-js-extra"> </script>
<script id="generate-smooth-scroll-js" defer src="https://www.trecebits.com/wp-content/
plugins/gp-premium/general/js/smooth-scroll.min.js?ver=2.4.0" data-rocket-status="execu
ted"></script>
<!--[if lte IE 11]> <script src="https://www.trecebits.com/wp-
content/themes/generatepress/assets/js/classList.min.js?ver=3.4.0" id="generate-
classList-js"></script> <![endif]>
<script id="generate-menu-js-extra"> </script>
<script id="generate-menu-js" defer src="https://www.trecebits.com/wp-content/themes/ge
neratepress/assets/js/menu.min.js?ver=3.4.0" data-rocket-status="executed"></script>
<script data-minify="1" id="generate-modal-js" defer src="https://www.trecebits.com/wp-
content/cache/min/1/wp-content/themes/generatepress/assets/dist/modal.js?ver=170653274
2" data-rocket-status="executed"></script>
<script id="generate-back-to-top-js-extra"> var generatepressBackToTop =
{"smooth":"1"}; </script>
```