

Documentación: Creacion de una pagina web utilizando herramientas de inteligencia artificial

La plataforma utilizada para la realización de este proyecto de la creación de una página web fue Hocoos (<https://hocoos.com/>). La misma es una plataforma de inteligencia artificial con la finalidad de facilitar a los usuarios la creación de sitios web de forma rápida y eficiente. Está enfocada en usuarios sin experiencia en el desarrollo web, permitiendo que puedan desarrollar y personalizar sus páginas web por medio de una interfaz intuitiva y funciones automática de IA, tanto de generación de texto, como de configuraciones más específicas.

Esta herramienta cuenta con una amplia selección de plantillas prediseñadas que son personalizadas según las necesidades del usuario. Cuenta con inteligencia artificial para sugerir el contenido, diseño y estructura del sitio web, basándose en las especificaciones o necesidades del usuario. Además de que se encarga de optimizar el rendimiento del sitio web, permitir la integración de los proyectos tanto en pc como en dispositivos móviles.

Esta herramienta es ideal para personas con pocas experiencias en el tema del desarrollo web, y quieran poner una idea en marcha sin necesidad de conocimientos avanzados. Puesto que la herramienta se encarga de realizar todo el proceso necesario para esto, además de que te presta un dominio y tendrás tu página en línea de forma gratuita y cuenta con un plan premium donde puedes integrar tu propio dominio.

Detalles del diseño

El sitio web diseñado para este proyecto es una página web para un blog de música. Este proyecto fue seleccionado porque tengo una particular atracción por los temas musicales y es algo que pues me gusta bastante y pues quería diseñar mi proyecto con esa temática.

La página web cuenta con cuatro secciones, la sección de inicio o la sección principal en esta se presenta el nombre el nombre de la página “The Little music inside” porque todos tenemos una pequeña melodía dentro. Luego damos una pequeña introducción al sitio web y presentamos un espacio para colocar las diferentes publicaciones realizadas para el blog, una sección de imágenes relacionadas con la música y al final un formulario de suscripción.

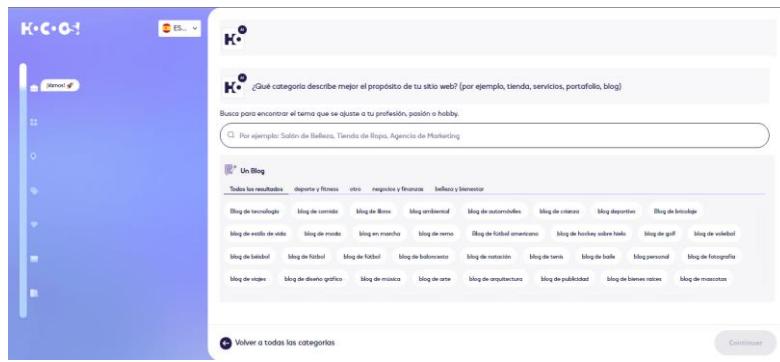
En la sección sobre nosotros está diseñada para conectar con el lector y que este se sienta identificado con lo que buscamos mostrar en nuestro sitio web, se presenta una pequeña bienvenida para los nuevos usuarios, los servicios que se pueden encontrar en el sitio web y nuevamente el formulario de suscripción. Por otro lado, la sección de contactos cuenta con un formulario fácil de llenar donde el usuario se puede contactar con nosotros y hacernos diferentes preguntas y también cuenta con un espacio de preguntas frecuentes que pueden brindar cierta información de la pagina a los usuarios.

Y, por último, la sección más importante que es donde se publican todo el contenido, la sección blog, aquí se estará compartiendo todo el contenido realizado para el sitio web, desde reseñas de conciertos o entrevistas, hasta blog para hablas sobre algún tema en específico.

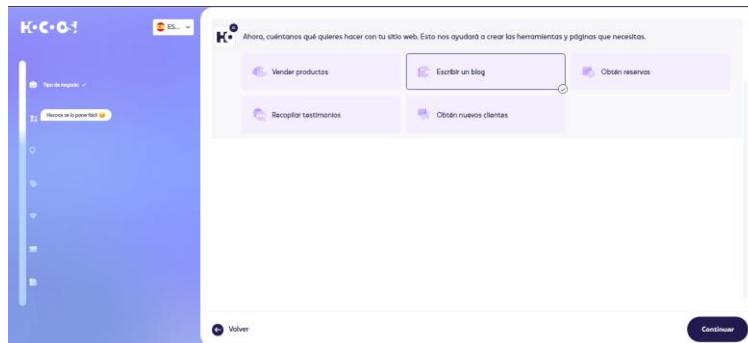
Proceso de desarrollo:

Entramos al sitio web y luego de registrarnos con nuestro correo, se nos dirige a esta interfaz donde debemos especificar algunos aspectos de nuestro sitio web.

Lo primero es elegir el tipo de pagina y el tema de la misma, en mi caso un blog de música:



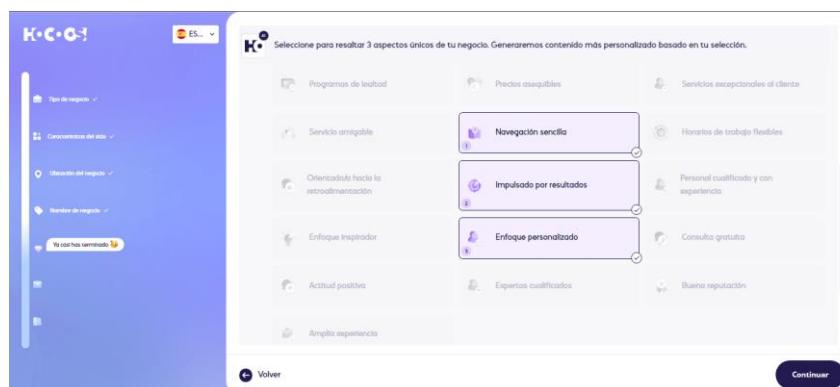
Luego debemos decir que es lo que queremos realizar con nuestro sitio web:



Luego señalamos la ubicación de nuestro negocio, en mi caso solo es el sitio web:



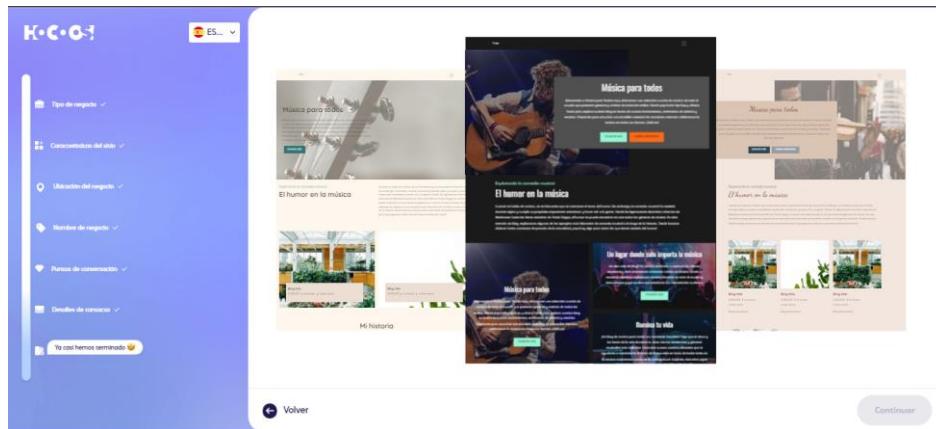
Luego seleccionamos tres características que se puedan destacar:



Elegimos una opción para que nuestros usuarios puedan tener contacto con nosotros:

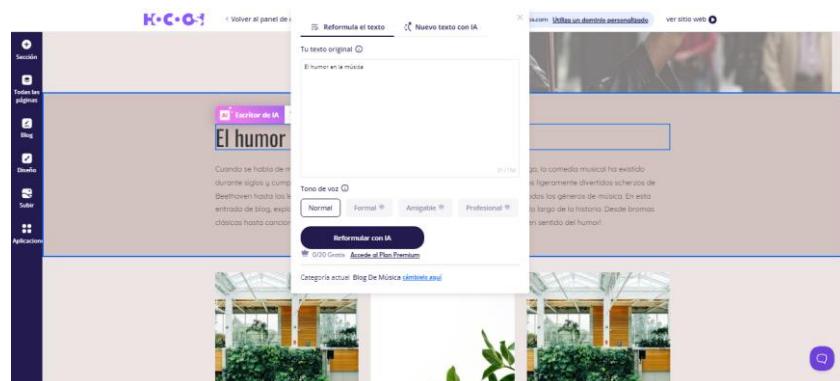


Una vez que terminemos ese proceso, se nos presentaran 3 opciones diferentes de diseños que podemos utilizar:



Una vez terminado todo el proceso donde le explicamos a la herramienta lo que queremos obtener y elegimos la plantilla que mas nos guste de las 3 que ofrece, pues llega el momento de editarla a nuestro gusto. La herramienta cuenta con integración de IA para sugerir contenido textual como los títulos y generación de texto para colocar, también permite la creación de el logo por medio de IA.

En la imagen estamos editando uno de los textos sugeridos por la herramienta.



En esta parte se estaba editando la sección sobre nosotros:



De la misma manera, luego pasamos a editar un poco la sección de contactos:

The screenshot shows the K-C-O-T website builder interface. On the left, there's a sidebar with icons for sections like 'Logo', 'Contáctame', 'Sobre nosotros', 'Blog', 'Diseño', 'Subir', and 'Aplicaciones'. The main area displays a contact form with fields for Name, Last Name, Email, Phone, and Notes, along with a 'Enviar' button and a magnifying glass icon. At the top, there are banners for 'DESELOCAR ANTES' (with a timer) and 'Oferta única: \$1 POR EL PRIMER MES o \$120 POR UN AÑO'.

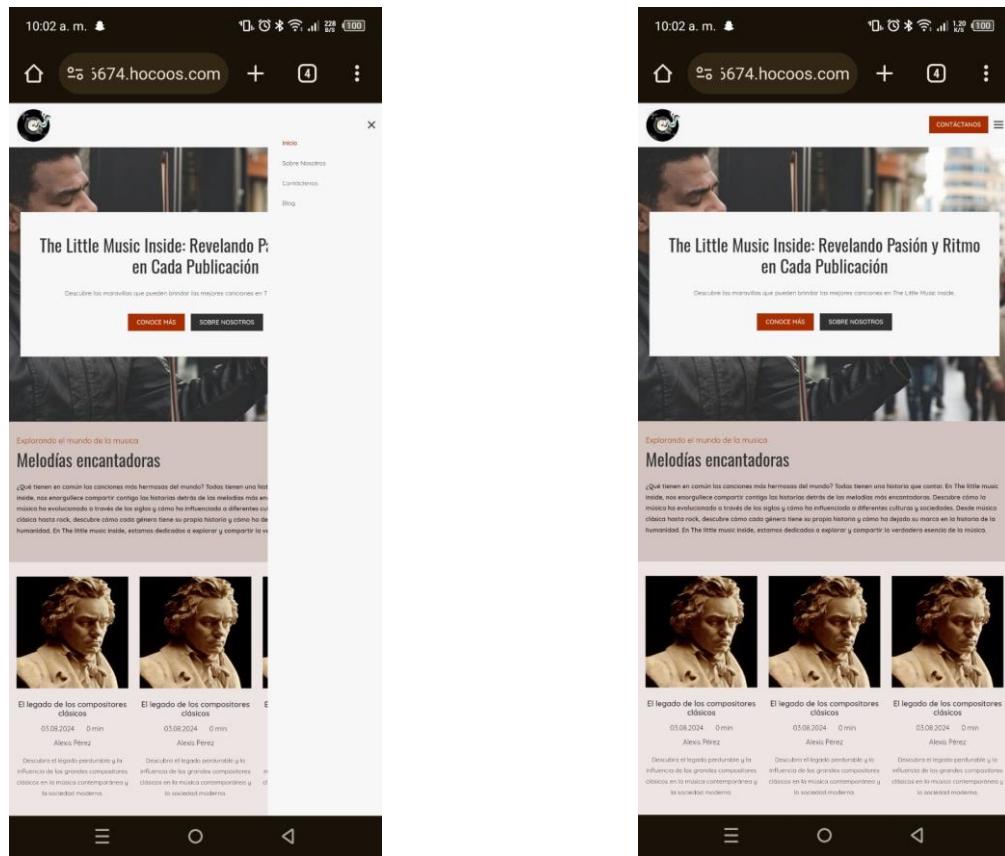
Se cambiaron un poco algunos colores y demás funcionalidades importantes de la página:

This screenshot shows the 'About Us' section of the website. It features a large image of a man playing a guitar in a recording studio. Below the image, there's a heading 'Bienvenidos' and a brief description: 'Descubre el mundo de la música en The Little music Inside. Donde todos tenemos la misma pasión y somos amantes de las melodías. Sumérgete en artículos apasionantes y contenido único. ¡Déjate llevar por la melodía en nuestro blog!'. The sidebar on the left remains the same as the previous screenshot.

Y aquí tenemos el resultado final:

The final published version of the website. The layout has been updated with a new color scheme and design. The 'About Us' section now features a large, blurred background image of a person's face and hands playing a violin. Overlaid on this image is a white box containing the text 'The Little Music Inside: Revelando Pasión y Ritmo en Cada Publicación'. Below this, a smaller text reads 'Descubre las maravillas que pueden brindar las mejores canciones en The Little Music Inside.' At the bottom of the page, there are two buttons: 'CONOCE MÁS' and 'SOBRE NOSOTROS'. The top navigation bar includes the logo, 'Inicio', 'Sobre Nosotros', 'Contáctenos', 'Blog', and a 'CONTÁCTANOS' button.

Aquí se puede observar cómo se vería en un dispositivo móvil:



Enlace a la pagina web:

<https://triston6674.hocoos.com>

Ya para finalizar, es importante resaltar la experiencia que hemos conseguido al realizar este proyecto por medio de la inteligencia artificial. Fue una experiencia bastante interesante el hecho de la herramienta genere o ofrezca una plantilla en base a nuestras necesidades y la adapte generando contenido que cree que puede ser interesante por medio de inteligencia artificial y que luego nos permita personalizar la página es algo bastante interesante y que puede impulsar a muchas personas a realizar cualquier proyecto que tengan en mente, puesto que solo se necesita una idea clara de lo que se quiere lograr y por medio de esta herramienta obtendrás lo que quieras. Fue algo muy divertido y sorprendente, ya que probando otras herramientas no tuve la misma suerte que con esta.

Por otro lado, el uso de estas herramientas para crear sitios web, es bastante interesante y le da ciertas ventajas el hecho de poder generar sitios web de esta manera. En primer lugar, permite que personas que no tienen conocimientos en desarrollo web puedan crear sitios profesionales en pocos pasos, lo que puede generar muchos emprendedores que quieran crear ciertos negocios web o utilizar estas herramientas para crear sitios web para sus clientes. Aunque puede tener ciertas

limitaciones a la hora de que la Inteligencia artificial analice tus necesidades y no comprenda bien lo que quieras, pero son cosas que con el avance de la herramienta se puede ir solucionando.

Aunque la dependencia de una plantilla genérica puede tener ciertas limitaciones a la hora de que una empresa quiera personalizar toda la página, para trabajos un poco autónomos e independientes de las empresas y demás, las herramientas de inteligencia artificial pueden brindar una gran ventaja a la hora de generar sitios web.