# Informe de la página web

Autor: Gino Alejandro Meza Chuquihuaita

Fecha de realización del informe: 24/03/2024

Logo de la empresa:



## índice

## Tabla de contenido

índice	. 2
Introducción	. 3
Importancia de la página web	. 3
Objetivos del análisis	. 3
Descripción de la página web	. 4
Nombre de la página web	. 4
URL	. 4
Propósito o función principal de la pagina	. 4
Breve descripción de su contenido	. 4
Análisis de la Pagina WEB	. 5
Navegabilidad	. 5
Diseño y usabilidad	. 5
Contenido	. 5
Funcionalidades	. 5
Optimización para dispositivos móviles	. 5
Velocidad de carga	. 5
SEO	. 5
Accesibilidad	. 5
Seguridad	. 5
Conclusión	. 6
Referencias	. 7
Anexos	7

## Introducción

El presente informe tiene como objetivo principal mantener informados a los usuarios o visitantes de una página web sobre diversos aspectos relevantes del sitio. Esto incluye:

- 1. Funcionalidades nuevas: Informar de manera detallada y precisa sobre las nuevas funcionalidades disponibles en la página web, su propósito, beneficios y cómo utilizarlas paso a paso.
- 2. Cambios en la plataforma: Notificar sobre las modificaciones realizadas en la estructura, diseño o contenido de la página web, explicando las razones detrás de estas decisiones y cómo pueden afectar a la experiencia de los usuarios.
- 3. Mejoras en la experiencia del usuario: Compartir información sobre las mejoras realizadas en la usabilidad, accesibilidad y rendimiento de la página web, destacando los beneficios que estas mejoras traen para los usuarios.
- 4. Información importante: Comunicar cualquier información relevante que pueda ser de interés para los usuarios, como actualizaciones de seguridad, políticas de privacidad o términos de servicio, de forma clara y comprensible.

## Importancia de la página web

La página web de la carrera de Ingeniería de Sistemas e Informática debe tener un informe claro y actualizado. Este informe permite atraer estudiantes, facilitar la navegación, fortalecer la imagen de la carrera y promover la interacción con la comunidad. Un informe bien hecho es clave para el éxito de la carrera.

## Objetivos del análisis

- 1. Evaluar la usabilidad: Medir la facilidad de uso y la accesibilidad del informe para los usuarios.
- 2. Medir la efectividad: Analizar el impacto del informe en la atracción de estudiantes, la satisfacción de los usuarios y la imagen de la carrera.
- 3. Identificar mejoras: Detectar áreas de mejora en el contenido, la estructura y el diseño del informe.
- 4. Optimizar el contenido: Asegurar que la información sea precisa, completa y relevante para los usuarios.
- 5. Adaptar el diseño: Mejorar la estética y la legibilidad del informe para una mejor experiencia del usuario.
- 6. Fortalecer la comunicación: Implementar estrategias para que el informe llegue a un público más amplio.

## Descripción de la página web

El informe se centra en la creación de una réplica de la página web de la Universidad Continental, específicamente en la sección correspondiente a la carrera de Ingeniería de Sistemas. Esta réplica se desarrolló utilizando únicamente HTML y se enfocó en imitar las funcionalidades básicas de la página original. Aunque no todas las funcionalidades están presentes, se han implementado botones funcionales que redirigen a fuentes confiables, buscando emular la experiencia de usuario ofrecida por la página real. Además, se ha prestado especial atención a la estética, utilizando colores similares a los de la página original para lograr una apariencia lo más cercana posible a la perfección.

## Nombre de la página web

Tiene por nombre: GinoMeza.github.io

**URL** 

https://ginomeza.github.io/

## Propósito o función principal de la pagina

El propósito es generar una copia de la página verdadera con solo HTML y con la misma función de informar

## Breve descripción de su contenido

La página web en cuestión se compone principalmente de botones e imágenes, los cuales están cuidadosamente enlazados con direcciones web auténticas y plenamente funcionales, garantizando así una experiencia de navegación coherente con la página principal de referencia. En cuanto al contenido, se ha procurado emular la informalidad presente en la página original, replicando fielmente la información acerca de los beneficios de estudiar ingeniería de sistemas en la Universidad Continental, abarcando sus distintos campus y ofreciendo una visión completa de las oportunidades que esta carrera ofrece a los estudiantes.

## Análisis de la Pagina WEB

## Navegabilidad

La estructura de la navegación no es tan buena, debido a que no tiene facilidad de lectura. No es fácil de encontrar información por lo que es copia de la original.

## Diseño y usabilidad

El aspecto visual no es el mejor ya que no se utilizó algún tipo de programación en css ni java script y como experiencia del usuario no es la mejor.

#### Contenido

El contenido es claro y relevante porque es copia de la original y tiene el mismo contenido. La coherencia con el tono y estilo no es la mejor debido a dificultades de personalización.

#### **Funcionalidades**

En las funcionalidades si se tiene en la mayor parte y con enlaces verdaderos, se integró imágenes verdaderas y similares a la página original.

## Optimización para dispositivos móviles

En este aspecto no es el mejor debido a que la pagina no es adaptable a los dispositivos móviles aparte de ello el diseño e imágenes son los mejores en móvil.

#### Velocidad de carga

En la velocidad de carga el tiempo de carga de la pagina web es la mejor, algunos factores que pueden influir en la velocidad es que las imágenes son optimas y bajas en peso.

#### **SEO**

La página no tiene ningún atributo meta para le SEO con el que pueda ayudar en la búsqueda con Google o buscadores.

Pero si se tiene enlaces Internos y externos y estos enlaces son confiables.

#### Accesibilidad

No se cumple con todos los estándares pedidos (WCAG) y no tiene un estudio previo sobre acceso a personas con discapacidad.

#### Seguridad

La pagina web no tiene la seguridad SSL debido a que es una copia en relación de practica de habilidades de programación.

## Conclusión

Tras analizar detenidamente los diferentes aspectos de la página web replicada, es evidente que existen tanto puntos positivos como áreas de mejora significativas. En cuanto a la navegabilidad, se observa una deficiencia en la facilidad de lectura y la ubicación de la información, lo que afecta negativamente la experiencia del usuario al intentar acceder a contenidos específicos. Asimismo, el diseño carece de la atención necesaria en términos visuales y de usabilidad, al no haberse utilizado herramientas como CSS o JavaScript para mejorar la apariencia y la interactividad.

A pesar de las limitaciones en la navegación y el diseño, el contenido de la página muestra claridad y relevancia, al ser una reproducción fiel del material original. Sin embargo, la falta de personalización en el tono y estilo podría afectar la coherencia general de la página y su capacidad para destacarse como una entidad independiente.

En cuanto a las funcionalidades, se destaca la presencia de enlaces verdaderos y de imágenes similares a las originales, lo que contribuye a una experiencia de usuario más auténtica. Sin embargo, la falta de adaptabilidad para dispositivos móviles limita la accesibilidad y la usabilidad en este tipo de plataformas, lo que constituye una importante área de mejora.

A pesar de las deficiencias en la optimización para dispositivos móviles, es alentador observar que la velocidad de carga de la página es óptima, gracias a la optimización de imágenes y otros factores. Sin embargo, la falta de atributos meta para SEO representa una desventaja significativa en términos de visibilidad en los motores de búsqueda, a pesar de la presencia de enlaces internos y externos confiables.

Finalmente, la accesibilidad y la seguridad son aspectos que requieren una atención urgente. La falta de cumplimiento con los estándares de accesibilidad web (WCAG) y la ausencia de un estudio previo sobre la accesibilidad para personas con discapacidad limitan la inclusión y el alcance de la página. Además, la falta de seguridad SSL plantea preocupaciones sobre la protección de los datos de los usuarios y la integridad de la página frente a posibles amenazas.

En conclusión, si bien la página web replica algunos aspectos importantes de la original, como el contenido y algunas funcionalidades, aún enfrenta desafíos significativos en términos de navegabilidad, diseño, accesibilidad, seguridad y optimización para motores de búsqueda. Para mejorar la experiencia del usuario y maximizar el potencial de la página, se requiere una revisión exhaustiva y la implementación de medidas correctivas adecuadas en cada una de estas áreas.

## Referencias

Se tiene como única referencia al siguiente link

https://ucontinental.edu.pe/carrera/ingenieria-de-sistemas-e-informatica/

## **Anexos**



#### Ingenieria de Sistemas e

Con una metodología educativa centrada en la experiencia y la práctica, con profesores especialistas en su campo y acuerdos internacionales que ofrecen una perspectiva global de la profesión.





Sobre la carrera Malla Curricular Certificaciones Progresivas Modalidades Beneficios y servicios. Reconocimientos Laborartorios Perfil de Egresado

CAMPUS AREQUIPA

Direcciones: La Canseco II/ Sector Arequipa Teléfono: 054 412030

SERVICIOS

Grow center continental Hub de Informacion Internacionalizacion Wichay incubadora de Startups Vive Continental Investigacion Oportunidades Laborales