

The Innovation Room

Patrocinadores



SITIOS WEB

► INICIOS

BENEFICIOS

INNOVACION

IMPORTANCIA



Integrantes

Moises Medina (lider)

Jean Leal

Maria Aular

Kelvy Vargas

Contacto:

Moisesargenys@gmail.com

Jeancleal03022004@gmail.com

Kelvyvargas15@gmail.com

Mariaaularacosta@gmail.com

En esta revista se hablará sobre los sitios web.

Así que antes debes saber...



¿Qué es un sitio web?

Un sitio web es una plataforma digital que permite la publicación de contenido en internet, accesible desde navegadores web. Su propósito varía según el tipo de sitio, pero, en general, ofrece a los usuarios una estructura organizada de información, servicios o herramientas que pueden explorar para satisfacer sus necesidades de conocimiento, comunicación o entretenimiento.

¿Qué es un sitio web informativo?

Al igual que un sitio web este es una plataforma digital diseñada para proporcionar datos y conocimientos sobre un tema específico. Su objetivo principal es presentar contenido claro y organizado, facilitando a los usuarios el acceso a información relevante, confiable y actualizada, sin necesidad de interactuar activamente o realizar

Principal diferencia entre ambos

Sitio web informativo:

Se centra exclusivamente en brindar información de manera clara y organizada sobre un tema específico, como un portal de noticias o la página de una institución educativa. Su objetivo es informar, y no suele incluir funciones interactivas complejas ni transacciones.

Sitio web general:

Puede tener diversos propósitos, como el comercio electrónico, redes sociales, entretenimiento o educación. Además de informar, puede incluir funciones interactivas, como compras, foros, comentarios y otras herramientas que permiten la participación activa del usuario.

Todos los derechos reservados. Se prohíbe la reproducción total o parcial del contenido de este número, ya sea por medio electrónico o mecánico de fotocopia, grabación u otro sistema de reproducción, sin la autorización de expresa del editor. Las opiniones expresadas a lo largo de los distintos artículos, así como el contenido de los mismos son responsabilidad exclusiva de los autores. Así mismo, de los contenidos de los mensajes publicitarios son responsables únicamente los anunciantes.



Sumario



Información

- 02. Sobre nosotros**
- 03. Material del mes**



Página web

04. Sabías que

- ¿Qué es una página web?
- ¿Son indispensables?
- ¿Son complicadas?

05. Sabías que

- Razones para adquirir
- 1- Siempre al alcance
- 2- Rompe las barreras

06. Sabías que

- 3- Proyecta una buena imagen
- 4- Es rentable
- 5- Se actualizan constantemente

07. Sabías que

- 6- Centraliza la información
- 7- Facilita la comunicación
- 8- Mayor interacción



Desarrollo web

08. E.I.C Eliodoro Pineda

- Innovación Tecnológica*
- Importancia de un sitio web para la educación*
- En qué beneficiaria el sitio web*

09. E.I.C Eliodoro Pineda

- Marco legal*

10. E.I.C Eliodoro Pineda

- Transformando la educación con tecnología*
- Para qué se diseña el sitio web*



Zona didáctica

11. Pasatiempos

The Innovation Room

Edición web
Volumen 2

Patrocinadores

SITIOS WEB

INICIOS **BENEFICIOS**

INNOVACION

IMPORTANCIA

Sección 1403

Sabemos ¿qué es una página web realmente?

Una página web no es más que la unidad básica del World Wide Web, o simplemente Web, como se le llama comúnmente. Una página de Internet o página Web es un documento electrónico adaptado particularmente para el Web, que contiene información específica de un tema en particular y que es almacenado en algún sistema de cómputo que se encuentre conectado a la red mundial de información denominada Internet, de tal forma que este documento pueda ser consultado por cualesquier persona que se conecte a esta red mundial de comunicaciones y que cuente con los permisos apropiados para hacerlo.



¿Sabías qué?

La primera página web de la historia fue publicada el 20 de diciembre de 1990 y su URL era <http://info.cern.ch/>. La página web fue creada por Tim Berners-Lee, un científico inglés, mientras trabajaba en la Organización Europea para la Investigación Nuclear (CERN).

¿Son indispensables en la época moderna?



Las páginas web son importantes porque permiten a las empresas y organizaciones tener presencia en línea, y ofrecer una serie de beneficios a sus clientes: Ventas en linea, generación de confianza, fortalecimiento de la marca y muchas cosas mas.



¿Son complicadas?

Dentro de la amplia variedad de páginas que encontramos, principalmente en el mercado encontramos personales, educativa y de negocios, portales y revistas.

Razones para adquirir un Sitio Web Informativo



Contar con un sitio web informativo es una herramienta poderosa para instituciones, negocios, y profesionales que buscan estar a la vanguardia en la era digital. Desde aumentar la visibilidad hasta construir una sólida reputación, un sitio web informativo puede impactar de manera positiva en la forma en que llegas a tu audiencia y cómo esta interactúa contigo. Aquí te presentamos razones para considerar la implementación de un sitio web informativo.

Siempre al alcance

Un sitio web permite que cualquier persona interesada pueda acceder a tu información sin importar la hora ni el lugar. Esto es especialmente valioso en el mundo actual, donde los usuarios esperan tener acceso instantáneo a la información. Ya no dependes de horarios comerciales o de atención al público: los usuarios pueden conocer tus servicios, leer sobre tu institución y resolver sus dudas cuando quieran. La disponibilidad continua también da una ventaja en situaciones de emergencia, cuando se necesita brindar información urgente.



Rompe las barreras geográficas



A diferencia de los negocios o instituciones que dependen de su alcance físico o local, un sitio web puede ser visitado desde cualquier lugar del mundo, ampliando enormemente la audiencia potencial. Esto es especialmente beneficioso para instituciones educativas o negocios que quieren atraer a usuarios fuera de su zona geográfica, brindando una mayor exposición y oportunidades para conectar con personas que de otro modo no conocerían tu proyecto.

Proyecta una Imagen Seria

En un entorno digital en el que los usuarios son cada vez más exigentes, no contar con un sitio web puede crear desconfianza. Un sitio bien diseñado y con contenido relevante refuerza tu credibilidad y da a tus usuarios una buena primera impresión. Para muchos, un sitio web actúa como una “carta de presentación” y puede marcar la diferencia entre alguien que decide contactar contigo o seguir buscando alternativas. Además, elementos como testimonios, casos de éxito y certificaciones pueden sumarse para mejorar la imagen profesional.



¿Es una Inversión Rentable?



Comparado con los costos de impresión, publicidad en medios tradicionales y otros gastos, un sitio web es una inversión económica que ahorra costos a largo plazo. Ya no tendrás que imprimir material promocional o hacer anuncios en medios caros, ya que todo lo puedes centralizar en la página web. Además, cada actualización es sencilla y no implica un gasto adicional en impresión o distribución.

Por ejemplo, si eres una institución educativa, puedes centralizar toda la información para estudiantes y padres de familia en una sola plataforma, ahorrando en materiales de papel y evitando llamadas o consultas innecesarias.

Actualización Rápida y en Tiempo Real



Uno de los mayores beneficios de un sitio web es la facilidad con la que puedes actualizar la información. Sin importar si necesitas anunciar un cambio en tus horarios, publicar una noticia o lanzar una nueva oferta, puedes hacerlo en minutos y mantener la información al día. Esto es fundamental para mantener una buena experiencia de usuario, ya que nada frustra más a un visitante que encontrar información desactualizada o inexacta. La actualización rápida también permite responder a eventos imprevistos o cambios en el mercado.

Centralización de Información



¿Sabías que?

Los sitios web informativos mejoran la comunicación en un 80% entre instituciones y sus usuarios. Al contar con un espacio digital donde se puede centralizar la información y comunicar de manera directa, las instituciones reducen confusión y mejoran su relación con el público.

Fortalece la Relación con tus Usuarios

Los sitios web actuales permiten que los usuarios interactúen de diversas maneras: dejando comentarios, llenando formularios, completando encuestas, o enviando mensajes directos. Este tipo de interactividad no solo hace que los usuarios se sientan escuchados y valorados, sino que también te permite recopilar retroalimentación valiosa sobre sus expectativas y preferencias. Las funciones interactivas no solo mejoran la experiencia del usuario, sino que también te ofrecen datos para tomar mejores decisiones y ajustar tu contenido a lo que realmente necesitan.

Un sitio web es un espacio ideal para reunir toda la información relevante para los usuarios, desde detalles sobre los servicios hasta noticias, eventos y contacto. Centralizar la información no solo ayuda a los usuarios a encontrar lo que buscan rápidamente, sino que también facilita la organización de tu negocio o institución. Al centralizar todo en una plataforma digital, los usuarios tienen un punto de referencia confiable al que pueden volver cuando necesiten consultar algo.

Optimiza la Información para todos

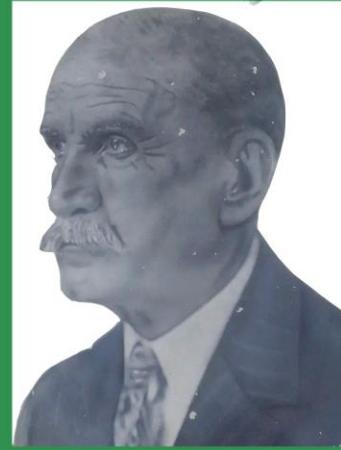
Un sitio web no solo facilita la comunicación con los usuarios externos, sino que también puede ser un canal de comunicación interna. Esto es muy útil en instituciones educativas, donde tanto estudiantes, profesores y padres pueden acceder a actualizaciones y noticias de forma rápida. Además, si tu organización o empresa tiene diferentes departamentos, un sitio web puede servir como un espacio común para compartir información y fomentar una comunicación fluida y organizada entre los distintos miembros del equipo.





Innovación Tecnológica en la Escuela Técnica Comercial "Eliodoro Pineda"

El desarrollo de un sitio web informativo en la Escuela Técnica Comercial "Eliodoro Pineda". Mejora el acceso a la información, comunicación y también asegura la fiabilidad de la misma. Debido a los avances tecnológicos en cuanto a dispositivos electrónicos como las computadoras, teléfonos celulares y tablets, se decidió modernizar la institución para satisfacer las crecientes demandas de la sociedad. Con esto se busca impulsar el conocimiento y posicionar a la institución como líder en educación comercial en la Región Centro Occidental del país.



Eliodoro Pineda

¿Sabías que?

Eliodoro Pineda fue un notable pedagogo, abogado, periodista y músico. Dedicó su vida a la educación y al fortalecimiento de la cultura en su región, junto con su hermano Antonio María Pineda.

La Importancia de un Sitio Web en la Educación Actual

Hoy en día, un sitio web institucional se ha convertido en una herramienta crucial para la educación, ya que facilita la comunicación, organiza el acceso a la información y fomenta la participación de todos los actores educativos: docentes, estudiantes, padres y representantes.

¿En qué beneficiaría la página web a la institución?

Este sitio web informativo permite una comunicación más eficiente y transparente entre los diferentes actores del proceso educativo en esta Escuela Técnica. Padres, representantes y estudiantes pueden acceder a información actualizada sobre horarios, calificaciones, entre otros aspectos.

Con esto, se fomenta la adaptación a las nuevas tecnologías al familiarizarse con esta herramienta digital, tanto de forma directa como indirecta.

Hacia un futuro de inclusión tecnológica

El desarrollo de este sitio web esta respaldado en el ambito legal por la “Constitución de la República Bolivariana de Venezuela” y la “Ley Orgánica de Ciencia, Tecnología e Innovación” (LOCTI) establecen principios claros para proyectos que democratizan el acceso a la tecnología, promueven la educación y fomentan el bienestar social. Estas normativas brindan el soporte legal para iniciativas como el desarrollo de un sitio web comunitario para “Eliodoro Pineda”, que busca fortalecer la inclusión digital y mejorar la calidad estudiantil en la región.



Marco Legal para el Progreso Tecnológico

Constitución de la República Bolivariana de Venezuela

Artículo 108: Los medios como agentes de transformación

Los medios de comunicación, tanto públicos como privados, tienen la responsabilidad de contribuir a la formación ciudadana y garantizar el acceso universal a la información. Este mandato no solo apunta a la democratización del conocimiento, sino que también refuerza proyectos socio-tecnológicos que faciliten la inclusión digital. La creación de un sitio web para la comunidad “Eliodoro Pineda” responde a este principio, validándose como una iniciativa que fomenta la alfabetización digital y el acceso a herramientas tecnológicas esenciales para impulsar la transformación.

Artículo 110: Ciencia y tecnología como ejes del desarrollo nacional

La Constitución de la República Bolivariana de Venezuela reconoce la ciencia, la tecnología y la innovación como pilares fundamentales para el desarrollo económico y social. La creación de espacios para la formación en informática y la implementación de tecnologías accesibles cumple con este artículo, promoviendo un país más justo y con mayor equidad tecnológica.

Artículo 299: Economía y tecnología para la justicia social

La justicia social, la libre competencia y la equidad son principios fundamentales del sistema socioeconómico venezolano. En este contexto, el desarrollo de proyectos que democratizan el acceso a la tecnología se alinea con los objetivos de garantizar un crecimiento sostenible y equitativo. La iniciativa tecnológica “Eliodoro Pineda” es un reflejo directo de estos valores, generando bienestar y fortaleciendo el tejido social a través de la innovación.

Ley Orgánica de Ciencia, Tecnología e Innovación (LOCTI)

Artículo 1: Promoción del conocimiento y desarrollo nacional

La LOCTI establece los lineamientos para fomentar la investigación y la transferencia de tecnología. Proyectos informáticos que prioricen el bienestar social, como la creación del sitio web comunitario, son amparados por este artículo, consolidándose como herramientas esenciales para impulsar la transformación nacional.

Artículos 4 y 5: Formación e impacto social

El desarrollo tecnológico debe estar acompañado por programas de formación que fortalezcan las capacidades nacionales y que, además, respeten los principios de dignidad y sostenibilidad. Este enfoque garantiza que cada iniciativa tenga un impacto positivo en la reducción de la pobreza, la protección del medio ambiente y el respeto a los derechos humanos.



Transformando la Educación con Tecnología: Sitio Web para la E.T.C. "Eliodoro Pineda"

En el corazón de Barquisimeto, Estado Lara, surge una iniciativa tecnológica que promete revolucionar la gestión educativa y fortalecer el vínculo entre la comunidad y la Escuela Técnica Comercial "Eliodoro Pineda". El desarrollo de un sitio web informativo no solo responde a las demandas actuales de digitalización, sino que también se convierte en un proyecto esencial para optimizar los servicios educativos y administrativos.



El sitio web informativo está diseñado para:

- Impacto significativo en la comunidad:** Facilitará que padres y representantes conozcan la oferta educativa de la institución, atrayendo a nuevos estudiantes.
- Optimización del desempeño matricular:** Reducirá la carga administrativa del personal, permitiéndoles enfocarse en tareas estratégicas.
- Comunicación eficiente:** Los responsables del sitio web podrán publicar notificaciones importantes de forma ágil y efectiva.



Este avance permitirá a la E.T.C. "Eliodoro Pineda" optimizar sus servicios para docentes, estudiantes y representantes, reforzando la confianza en la institución. Además, se proyecta como un modelo de cómo la tecnología puede integrarse para transformar la educación pública en la región centro-occidental de Venezuela.



Con esta iniciativa, la escuela reafirma su compromiso con la excelencia educativa, la transparencia y la inclusión digital, construyendo un futuro más prometedor para toda su comunidad.



Sopa de letras

T	A	E	C	B	R	Y	U	I	W	Z	C	B	M	A	T
Y	E	A	P	D	I	G	I	T	A	L	X	X	N	C	R
I	D	C	X	O	T	O	D	E	A	Z	R	E	B	I	E
N	O	I	N	G	B	H	I	O	O	V	I	D	M	T	C
N	C	R	W	O	O	U	J	M	C	M	Y	W	B	A	Z
O	A	O	X	E	L	G	E	H	M	E	B	A	V	M	K
V	M	E	N	V	Y	O	O	E	Z	A	N	H	C	R	H
A	N	T	Y	S	H	J	G	G	Z	V	G	T	S	O	M
C	I	O	C	I	K	H	E	I	O	N	N	I	E	F	F
I	V	E	N	E	Z	U	E	L	A	A	O	M	D	N	A
O	Y	U	I	Y	Y	B	O	O	E	N	A	O	I	I	U
N	P	O	P	A	I	R	Q	E	D	O	M	P	L	N	D
C	E	Z	B	D	A	P	A	V	B	M	C	W	O	D	N
B	B	E	N	C	E	D	U	C	A	C	I	O	N	Y	A
M	W	A	I	O	X	E	G	H	A	N	Z	M	L	K	Ñ

Palabras a encontrar:

- TECNOLOGÍA
- INNOVACIÓN
- EDUCACIÓN
- INFORMÁTICA
- DOCENTE
- VENEZUELA
- DIGITAL
- WEB