

UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA INGENIERÍA EN SOFTWARE

MATERIA:

INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE SOFTWARE

TEMA:

ADMINISTRACIÓN, ORGANIZACIÓN Y TECNOLOGÍA

AUTOR:

ALLISSON BRIANA ASTUDILLO LÓPEZ
BRIGNER ARIEL CARRIEL RODRÍGUEZ
JOCOBO JOSUE CHIMBOLEMA CHIMBOLEMA
FRANCISCO JEREMY ROBLES MIRANDA

PROFESOR:

Ing. REA SÁNCHEZ VICTOR HUGO

NIVEL:

PRIMER SEMESTRE - 1 B1

FECHA DE ENTREGA:

LUNES, 15 DE MARZO DEL 2021

INTRODUCCIÓN

A medida que avanza el tiempo, la tecnología se va desarrollando y todo el entorno que nos rodea en nuestras vidas cotidianas y en nuestros deberes profesionales, requieren más de los servicios que ofrece la ingeniería en software. Hoy en día el internet es una herramienta muy importante, pues nos ayuda a llegar a todo el mundo y casi todas las personas saben usarlo ya que es de fácil acceso.

La creación de páginas web nos ayudará a promocionar ya sea una empresa y los servicios que se brindan. Sobre todo, si tomamos en cuenta que cada vez es mayor la tendencia de las personas de realizar compras por internet o buscar algún producto o servicio con la finalidad de hacer comparaciones de precios y luego optar por la compra del producto. A los usuarios se les ha hecho común optar por realizar compras locales o internacionales, ya que por eso usan el internet como herramienta principal para hacer decisiones de compras por lo que la presencia y la visibilidad es más fácil y eficaz mediante un sitio web.

Somos un grupo de emprendedores con una mente abierta que lo que busca obtener como misión es, que el usuario tenga una buena impresión con los productos que brindamos, proporcionar una tecnología de máxima excelencia, ofrecer confiablidad con nuestros clientes y un buen servicio para satisfacer sus necesidades. Además, nuestra visión consta en ser una empresa líder y aliado estratégico que se adapte a los últimos desarrollos tecnológicos, para acomodarse a las cambiantes condiciones del mercado, dar soluciones e ideas innovadoras a las necesidades de los clientes.

La creación de esta página web se basó con un objetivo básico: hacer que la tecnología cambie nuestro alrededor, para que nos adaptemos mejor a nuestros deseos. Nos enfocamos en las personas amantes de los videojuegos y principiantes, porque son los principales consumidores, es la mayor demanda de compra que existe, también aprovechamos esto como impulso a que surja nuestra página web y nuestro emprendimiento como tal.

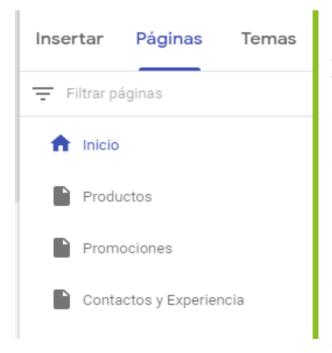
Además, las páginas web reduce costos en marketing ya que en la empresa o el emprendimiento se puede ahorrar en publicidad y en personal, cuando algún

cliente necesite información sobre la empresa se va directamente al sitio web y así se ahorran tiempo y dinero en llamadas telefónicas.

Las páginas webs nos dan beneficios de poder promocionarse de manera global, talvez acá en Ecuador no sea muy usual los sitios web, pero si va dando un gran crecimiento el uso de páginas webs ya que la mayoría de empresas se están dando cuenta que es una herramienta muy esencial para crecer y globalizarse y dan un sentido de innovación que podrán brindar un mejor servicio.

DESARROLLO

Para empezar con el diseño, investigamos sobre que podríamos ofrecer al público y que les llamaría la atención, optamos por presentar una tienda online que se base en la venta de artículos tecnológicos. Ya lista la investigación nos dirigimos al crear la página en Google Sites, una vez dentro; con nuestro grupo de trabajo, debatimos sobre el nombre del sitio y que herramientas utilizaríamos.



A la página la llamamos "Mundo Tronic", la cual la dividimos por secciones: Inicio, productos, promociones y contactos y experiencias.

Le dimos sentido a nuestro sitio, pensamos nuestra misión y visión, la cual habla sobre nuestras expectativas que tenemos con nuestra pagina y como combatir ante las posibles situaciones que se

encuentren en dudas nuestros usuarios finales. Después, cada uno de los

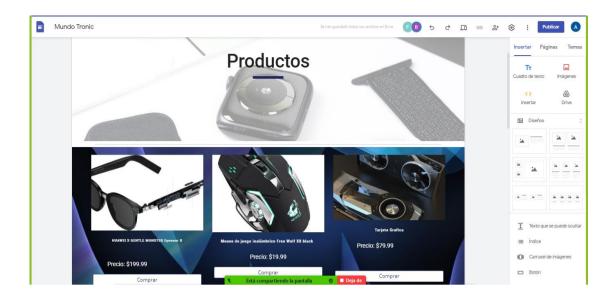
participantes se ocupó en darle un diseño creativo y colorido a la pestaña en la cual trabajaban, probando temas, tipos de letras, imágenes, etc.

Para el diseño del sitio web, se usaron varias herramientas que estaban como predeterminadas en Google Sites, en varias ocaciones se nos hizo difícil el uso de las herramientas, porque no estábamos muy bien relacionados con la página asignada, pero nos ayudamos mutuamente y también con unos tutoriales en YouTube. La organización que tuvimos fue muy organizada, nos pusimos horarios, reuniones en zoom y al finalizar la reunión, si alguno de nosotros tenía tiempo, seguía con la edición del trabajo propuesto.

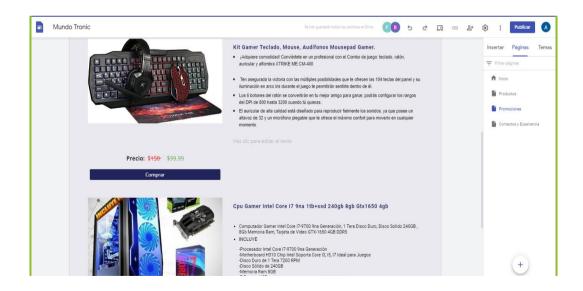


Poco a poco fuimos dando una estructura bastante llamativa, ese es nuestro principal objetivo, llamar la atención del lector. Para esto, la publicidad es bastante importante, a todo el mundo le gusta lo barato, pero también que se optimo, todo se trata de maquillar bien el producto que lanzamos a la venta.

Por consiguiente, pasamos con el arreglo de nuestros productos para darle una mejor presentación, con precios que se acoplen al bolsillo de nuestros futuros consumidores. Con el principal objetivo que es conseguir atraer a las personas que son muy fascinadas con los videojuegos, computadoras, cámaras, laptops, etc. La demanda de compra viene de estas personas, los juegos en lanzamiento son el urge de compra para los principiantes y veteranos en este tipo de entretenimiento.



Tenemos una gran variedad de productos, publicados, en stock y también productos que están en proceso para salir a la venta. Pero para esto, también existen las promociones, para que el usuario se lleve su combo feliz y contento a menor precio.



Al final, se encuentra la pestaña: Contactos y Experiencias. En donde se encuentran nuestros correos y número de teléfono para que el consumidor pueda comunicarse con nosotros y darnos a saber sobre lo que está buscando.

También agregamos nuestra dirección para que se puedan acercar a nuestra tienda física, y estén pendientes de nuevas promociones en nuestra página web.

Para saber cómo se sienten al usarla y navegar dentro de ella, creamos un formulario para saber su conformidad, que tenemos que mejorar o comentarios positivos, también aceptamos comentarios negativos para así poder arreglar cualquier problema que haya con nuestro sitio. Las necesidades de nuestros usuarios consumidores son muy importantes, porque nos ayuda a formar un espacio único en donde podamos brindarles todos sus deseos y también ayudarles con todas sus dudas o problemas que tengan en ese momento.



Además, programamos un horario de atención, para que puedan acercar y sepan cuándo abrimos nuestro y cerramos. Así se podría estar atentos ante cualquier caso, para poder satisfacer las necesidades del cliente, así también se podría estar abiertos ante cualquier problema y darle una solución precisa y eficaz.

CONCLUSIÓN

En este sitio web de Google sites, como estudiantes hemos tenido un impacto

positivo ya que es un sitio de aprendizaje e innovador, también importante en la

mejora de sus conocimientos informáticos generales. En este caso Google sites

es una herramienta que está diseñada para permitir grupos, trabajar y colaborar

de manera abierta y distribuida, por lo que es ideal para apoyar el trabajo en

grupo, también es interesante notar que, para muchos estudiantes el disfrute

obtenido al usar una herramienta como Google sites, no solo mejora su retención

del tema, pero también toda su experiencia de aprendizaje a la hora de utilizar

esta herramienta.

Además, Google sites proporciona una interfaz con la que cada vez más

estudiantes se clasifican como parte de la generación Net, por lo tanto, reduce

la curva de aprendizaje inicial que puedan tener dentro de la asignatura. debido

a los avances tecnológicos que están teniendo esta nueva generación.

Sin embargo, podemos añadir contenidos de multimedia en cualquier página

(videos, hoja de cálculo, documentos, etc.). Si se pretende que estos logren

aprendizajes significativos en alguna materia, las actividades de aprendizaje

requieren de estrategias, herramientas y materiales novedosos que propicien la

innovación, la creatividad y el desarrollo del pensamiento crítico.

Enlace de nuestro sitio web:

https://sites.google.com/unemi.edu.ec/mundo-tronic/inicio