**Universidad Autónoma de Ciudad Juárez**

Instituto de Ingeniería y Tecnología

Departamento de Ingeniería Eléctrica y Computación

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Sistemas Web I.

**labDevices**

Arroyos Ramírez Perla María

164026

**Proyecto Final**

Ciudad Juárez, Chihuahua, noviembre de 2018

**Contenido**

[**Introducción.** 3](#_Toc530586097)

[**¿Quiénes somos?** 4](#_Toc530586098)

[**Descripcion General.** 5](#_Toc530586099)

[**Diseño Web.** 6](#_Toc530586100)

[**Recursos.** 7](#_Toc530586101)

[**Conclusión.** 8](#_Toc530586102)

# **Introducción.**

Un sitio web es un conjunto de páginas web desarrolladas en código HTML, relacionadas a un dominio de Internet el cual se puede visualizar en la World Wide Web (www) mediante los navegadores web o también llamados browser como ser Chrome, Firefox, Edge, Opera entre otros.

Cada página web perteneciente al sitio web tiene como objetivo publicar contenido, y este contenido podrá ser visible o no al público.

Este proyecto es para realizar un sitio web Estático. Se denomina sitio web estático a aquellos que no acceden a una base de datos para obtener el contenido. Por lo general un sitio web estático es utilizado cuando el propietario del sitio no requiere realizar un continuo cambio en la información que contiene cada página.

# **¿Quiénes somos?**

Proveemos noticias con el objetivo de que las personas se interesen e informen de la tecnología actual. Estamos comprometidos a ser una de las páginas Web de noticias de Tecnología más visitadas en un plazo de 5 años.

Misión

Somos una empresa dedicada a difundir noticias relevantes acerca de dispositivos electrónicos que marcan la transición de la tecnología y dispositivos emergentes.

# **Descripcion General.**

**Contenidos y Estructura del Sitio Web.**

Página principal(index).

Index es fundamental si se quiere tener una página web que funcione. Se puede que sin index no hay página web. Así pues, es sumamente importante tener un archivo index.

Index contiene el inicio del sitio web, donde ingreso una noticia semanal relacionado con el tema del sitio y con consejo semanal.

Página de categorías.

En la página de categorías se dividen las diferentes categorías de dispositivos electrónicos para llevar un orden adecuado y correcto de las noticias.

Página de Registro.

En esta página cada usuario puede realizar un registro de su correo y algunos datos si desea recibir las notificaciones den nuestras noticias a su correo.

Realmente el registro no funciona pues no está conectado a una base de datos ni a un servidor pues no fue requerimiento de la materia.

Pagina Acerca de.

En esta página se tiene información acerca de la página web, como la misión y visión.

Estructura general del sitio web.

El sitio web tiene el objetivo de difundir noticias acerca de dispositivos electrónicos especialmente de tecnología informática.

Cada página del sitio web contiene un enlace a mis redes sociales, pie de página donde se encuentra el contacto para cualquier duda de los usuarios, y un apartado vertical a la derecha que avisa a los usuarios que cada semana hay una noticia nueva, así como un reloj actual y un saludo cordial.

**Hosting.**

El hosting lo he realizado con GitHub Pages.

Hosting: <https://perla04arroyos.github.io/>

# **Diseño Web.**

**Aspectos generales.**

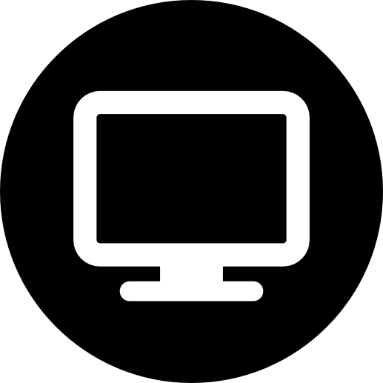
El background del sitio es gris claro y en general contiene toques azules y negros.

Contiene un diseño sencillo y ordenado.

También contiene algunos videos para enriquecer la noticia e imágenes.

**FavIcon.**

El icono y logo que he elegido para el sitio web:



# **Recursos.**

Editor de texto: Sublime Text.

El sitio web se realizó con HTML, CSS, JavaScript y Bootstrap.

Repositorio: GitHub.

Hosting: GitHub Pages.

Sitio web de apoyo para las noticias: <https://www.xataka.com.mx/>

# **Conclusión.**

Un sitio web, actualmente es de las herramientas más utilizadas por empresas y compañías con el objetivo de distribuir y anunciar sus servicios, también son usadas para el entretenimiento, comunicación y diversas opciones.

Generar un sitio web es una tarea que requiere atención y planificación para poder obtener un buen diseño, ya que principalmente la interfaz es la va a interactuar con el usuario y partir de este nivel de satisfacción es como el usuario decidirá si seguirá visitando nuestro sitio o adquiriendo nuestros servicios.