**ETIQUETAS HTML**

**GUÍA 2**

**Plan de trabajo**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TAREA** | **DESCRIPCIÓN** | **FECHA DE ENTREGA** |
| Lectura  | Revisa la siguiente guía que contiene videos y lectura.  |  |
| Test  | Realiza el test para evaluar los conocimientos adquiridos en Google Classroom |  |

**ETIQUETAS HTML**

A continuación se presentan distintos recursos e información para que te familiarices con el desarrollo web.

**Video Introductorio**

Revisa los siguientes videos para entender los conceptos bases del desarrollo web:

**Opción 1**

[Conceptos básicos de HTML](https://es.khanacademy.org/computing/computer-programming/html-css/intro-to-html/pt/html-basics)

**Opción 2**

<https://www.youtube.com/watch?v=QP9FF9eoh-k#action=share>

**DEFINICIÓN DE CONCEPTOS**

Una vez revisados los videos, lee con atención la siguiente información sobre algunos conceptos.

Los **documentos HTML** se componen de elementos que comienzan con una etiqueta de inicio y terminan con una etiqueta de fin, salvo algunas excepciones. Miremos un ejemplo de un documento html:



A continuación se presenta una explicación de los elementos del documento:

1. El documento empieza con la etiqueta **<!DOCTYPE html>** (que no tiene inicio o cierre). Su función es hacerle saber al navegador que interprete el documento como HTML moderno, en contraposición a varios dialectos que estaban en uso en el pasado.
2. Luego viene la etiqueta de apertura **<html>** (la etiqueta de cierre **</html>** está al final). Por estándar, todos los documentos HTML deben tener un elemento html que "englobe" todo lo demás.
3. Dentro del elemento html hay dos etiquetas: el **<head>** (cabeza en español) y el **<body>** (cuerpo en español). El head contiene información sobre el documento, y el body contiene el documento en sí.
4. Dentro del elemento **<head>** está **<title>** (con su etiqueta de inicio y de cierre), que contiene el título del documento. Es por eso que, al visualizar el archivo en el navegador, el título en la pestaña del navegador dice: "Mi primera web". Es importante que notemos que el elemento title está contenido dentro del elemento head; el cual, a su vez, está contenido dentro del elemento html.
5. Finalmente, tenemos a **<body>** (entre su etiqueta de inicio y de cierre) que contiene el contenido que se mostrará en el navegador. En este caso, dentro del body tenemos dos elementos adicionales: el **h1** (encabezado) y el **p** (párrafo).

Por último, recuerda que siempre debe ir una etiqueta de inicio y una de cierre como se ve en la imagen:

Por ejemplo, en nuestro ejemplo tenemos el elemento p, que comienza con la etiqueta de inicio <p> y termina con la etiqueta de finalización </p>. El texto que se encuentra entre las etiquetas de apertura y de cierre es el contenido del elemento.