



# BITÁCORA

## SEMANA 2

# HTML

Es un lenguaje informático que forma parte de la mayoría de las páginas web y aplicaciones en línea. Actualmente, existen 142 etiquetas HTML que nos permiten crear diversos elementos. Aunque los navegadores modernos ya no soportan algunas de estas etiquetas, aprender los diferentes elementos disponibles sigue siendo beneficioso.

Es de código abierto y completamente gratuito. HTML se ejecuta de forma nativa en todos los navegadores web. Flexible. HTML es fácilmente integrable con lenguajes backend como PHP y Node.js





# Estructura HTML

CABECERA: LA CABECERA DE UN DOCUMENTO ESTÁ DELIMITADA POR LAS ETIQUETAS `< HEAD >` Y SUS COMPONENTES SON OPCIONALES. EL MÁS IMPORTANTE ES `< TITLE >`, QUE PERMITE ESCRIBIR EL TÍTULO DEL DOCUMENTO. EL TÍTULO NO SE MUESTRA EN LA PÁGINA, SINO EN LA PARTE SUPERIOR DE LA VENTANA DEL VISUALIZADOR, COMO IDENTIFICADOR EN LOS BOOKMARKS Y EN LA HISTORY LIST. `<!--ENDFRAGMENT--> </BODY> </HTML>`

```
1 <!doctype html>
2 <html lang="en">
3   <head>
4     <title>My first web page</title>
5     <link rel = "stylesheet"
6       type = "text/css"
7       href = "styles.css" />
8   </head>
9   <body>
10    <h1>Hello, world!</h1>
11    <script src="/js/script.js"></script>
12  </body>
13 </html>
```

## CUERPO

ES LA PARTE DELIMITADA POR Y < /BODY > . PUEDE LLEVAR LOS SIGUIENTES ATRIBUTOS: BACKGROUND= "IMAGEN " : DEFINE EL FONDO. MÁS ADELANTE VEREMOS MÁS SOBRE IMÁGENES. BGCOLOR= "#####" : COLOR DEL FONDO (SÓLO SI NO SE DEFINE UNA IMAGEN DE FONDO, O SI ÉSTA IMAGEN NO PUEDE OBTENERSE.. MÁS ADELANTE VEREMOS MÁS SOBRE COLORES. POR AHORA NOS BASTA SABER QUE PARA LOS COLORES BÁSICOS SE PUEDE UTILIZAR SU NOMBRE EN INGLÉS: WHITE, BLUE, RED, GREEN ... TEXT= "#####" : COLOR DEL TEXTO. POR DEFECTO SERÁ NEGRO. LINK= "#####" : COLOR DE LOS LINKS. POR DEFECTO SERÁ AZUL. VLINK= "#####" : COLOR DE LOS LINKS VISITADOS. POR DEFECTO SERÁ VIOLETA