



Nombre de la materia:

Ingenieria WEB

Nombre del alumno:

Luis Humberto Tovar Alcalá

Matrícula:

29200

Tema/Actividad

Actividad grupal unidad II

Docente:

Martin Jonathan de la Cruz

Ciclo escolar Enero – Abril

Campus Miguel Alemán

Monterrey, N. L. a ____ de _____ del 2023

HTML básico

Encabezados H:

Los encabezados H (H1, H2, H3, etc.) se utilizan para definir los títulos y subtítulos de una página web. La etiqueta H1 se utiliza para el título principal, mientras que H2, H3, y así sucesivamente, se usan para subtítulos de menor importancia

<code><h1>Titulo Principal</h1></code>	Titulo Principal
<code><h2>Subtitulo</h2></code>	Subtitulo
<code><h3>Otro Subtitulo</h3></code>	Otro Subtitulo

Párrafos de texto:

Los párrafos de texto se utilizan para agrupar y presentar contenido textual. Se implementan utilizando la etiqueta `<p>`. Por ejemplo:

```
<p>Este es un párrafo de texto.</p>
<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Facere molestiae magni cumque a, unde, doloremque, id quod accusamus reprehenderit deleniti eveniet voluptate repellendus aspernatur sint quidem culpa veniam necessitatibus fuga!</p>
```

Este es un párrafo de texto.

Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Facere molestiae magni cumque a, unde, doloremque, id quod accusamus reprehenderit deleniti eveniet voluptate repellendus aspernatur sint quidem culpa veniam necessitatibus fuga!

Etiquetas de texto:

Las etiquetas de texto se utilizan para resaltar o enfatizar partes específicas del texto. Algunos ejemplos comunes son `` (**negrita**) y `` (*cursiva*):

```
<p>Este es un texto <strong>importante</strong>.</p>
```

Este es un texto **importante**.

Enlaces:

Los enlaces se utilizan para conectar diferentes paginas web entre si. Se implementan utilizando la etiqueta `<a>`, y el atributo 'href' se utiliza para especificar la URL de destino.

```
<a href="https://www.ejemplo.com">Enlace a Ejemplo.com</a>
```

[Enlace a Ejemplo.com](https://www.ejemplo.com)

Listas:

Las listas se utilizan para organizar elementos relacionados en forma de lista. HTML ofrece dos tipos de listas: Listas ordenadas y listas no ordenadas . Cada elemento de la lista es definido con

```
<ul>
  <li>Elemento 1</li>
  <li>Elemento 2</li>
  <li>Elemento 3</li>
</ul>
```

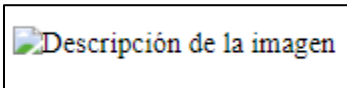
- Elemento 1
- Elemento 2
- Elemento 3

Imágenes:

Las imágenes se utilizan para mostrar gráficos, fotografías en una pagina, se implementan utilizando la etiqueta y el atributo **src** que se utiliza para especificar la ruta de la imagen

```

```



Tablas:

Las tablas se utilizan para mostrar en forma de filas las columnas. Se implementan utilizando las etiquetas <table>, <tr> (FILA) y <td> (celda). Por ejemplo:

```
<table>
  <tr>
    <td>Elemento</td>
    <td>Elemento</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Elemento</td>
    <td>Elemento</td>
  </tr>
</table>
```

Elemento	Elemento
Elemento	Elemento

Formularios:

Los formularios se utilizan para recopilar la información del usuario. Se implementan utilizando la etiqueta <form> y pueden obtener varios elementos como campos de texto, botones, etc.

```
<form>
  <input type="text" name="nombre" placeholder="Nombre">
  <input type="submit" value="Enviar">
</form>
```

Nombre	Enviar
--------	--------

Tipos de input:

Los tipos de input se utilizan dentro de los formularios para permitir al usuario ingresar diferentes tipos de datos. Algunos ejemplos comunes son text (campo de texto), checkbox (casilla de verificación) y radio (botón de opción).

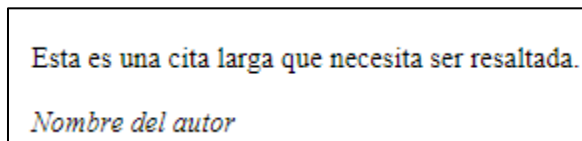
```
<input type="text" name="nombre" placeholder="Nombre">  
<input type="checkbox" name="suscripcion" value="1"> Suscribirme al boletín
```



Etiquetas para citas de texto:

Las etiquetas para citas de texto se utilizan para resaltar bloques de texto que son citas o referencias. Algunas etiquetas comunes son <blockquote> (cita larga) y <q> (cita corta).

```
<blockquote>  
  <p>Esta es una cita larga que necesita ser resaltada.</p>  
  <cite>Nombre del autor</cite>  
</blockquote>
```



Etiquetas meta:

Las etiquetas meta se utilizan para proporcionar información adicional sobre la página web, como la descripción, las palabras clave, el autor, etc. Se colocan dentro de la etiqueta <head> del documento HTML.

```
<meta charset="UTF-8">  
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  
<title>Actividad integradora</title>
```

Atributos class y id:

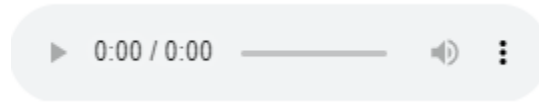
Los atributos class e ID se utilizan para identificar y seleccionar elementos específicos en CSS y JavaScript. El atributo class se puede aplicar a múltiples elementos, mientras que el atributo ID debe ser único en todo el documento.

```
<p class="destacado">Este párrafo tiene una clase llamada "destacado".</p>  
<div id="contenedor">Este div tiene un ID llamado "contenedor".</div>
```

Audio:

El elemento audio se utiliza para incrustar contenido de audio en una página web. Se implementa utilizando la etiqueta <audio>, y se especifica la ruta del archivo de audio utilizando el atributo 'src'.

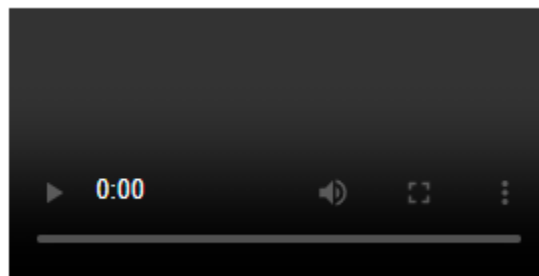
```
<audio src="audio.mp3" controls></audio>
```



Video:

El elemento video se utiliza para incrustar contenido de video en una página web. Se implementa utilizando la etiqueta <video>, y se especifica la ruta del archivo de video utilizando el atributo src.

```
<video src="video.mp4" controls></video>
```



imágenes svg:

Las imágenes SVG (Scalable Vector Graphics) son gráficos vectoriales que se pueden escalar sin perder calidad. Se implementan utilizando la etiqueta <svg>, y se pueden dibujar diferentes formas y elementos dentro de ella.

```
<svg width="200" height="100">  
  <rect width="200" height="100" fill="blue" />  
</svg>
```

