

Introducción a HTML

Índice

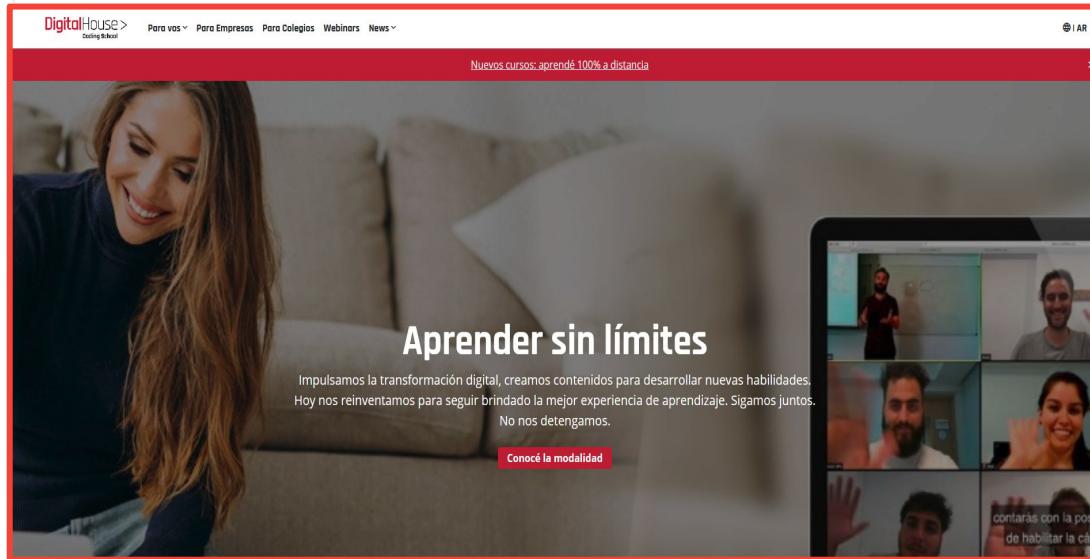
1. [Analizar un sitio web](#)
2. [Flow del sitio](#)

1

Analizar un sitio web

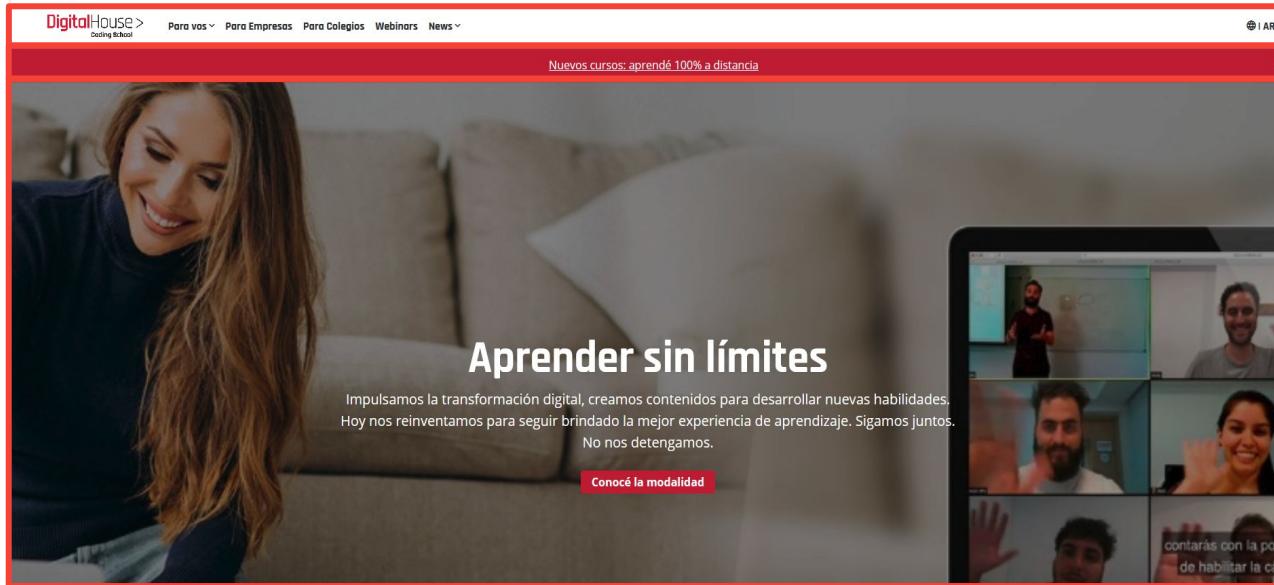
Analizar un sitio web

Antes de empezar a recorrer el lenguaje, comencemos analizando un sitio web.



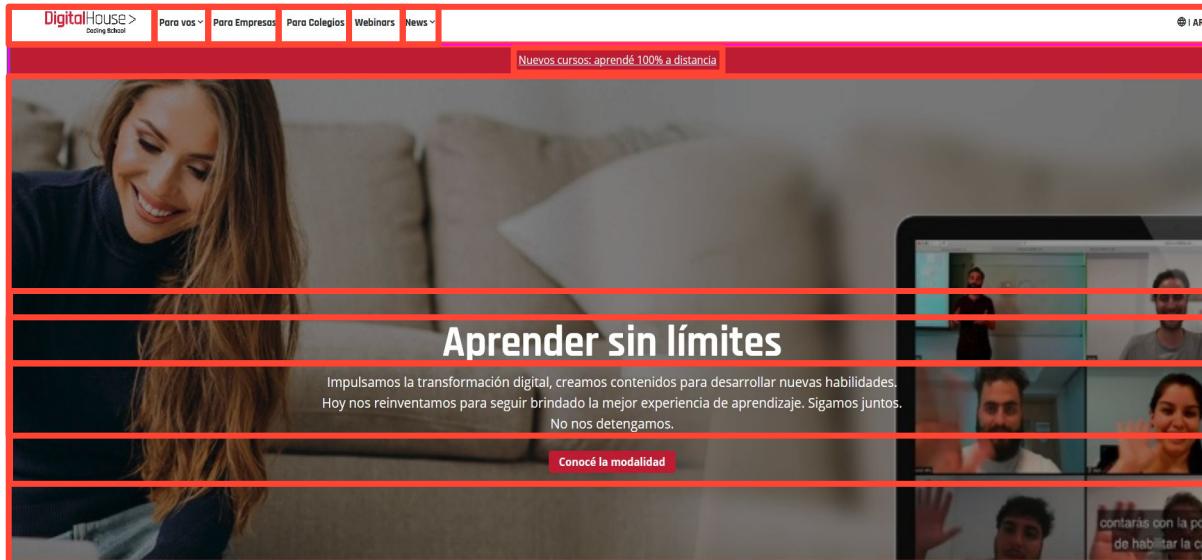
Analizar un sitio web

Si usamos nuestra imaginación y resaltáramos las cajas que recorren este sitio, veríamos algo como esto:



Analizar un sitio web

Si hacemos lo mismo con la información que está dentro de esas cajas, probablemente tendríamos algo como esto:



“

Esto nos lleva a la conclusión de que cada **elemento** en el lenguaje HTML produce un componente visual en el navegador.



”

2

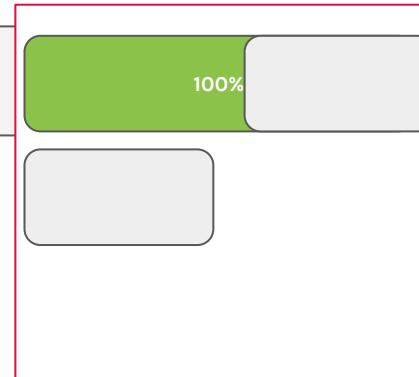
Flow del sitio

Flow del sitio

Uno de los propósitos de este módulo es que podamos comprender cómo es que los elementos HTML interactúan entre sí.

Para lograr eso, necesitaremos la ayuda de algunas herramientas que aprenderemos más adelante, pero por ahora sigamos la siguiente regla :

Si un elemento ocupa toda la pantalla, el siguiente colapsará y caerá al primer lugar que tenga disponible.



Flow del sitio

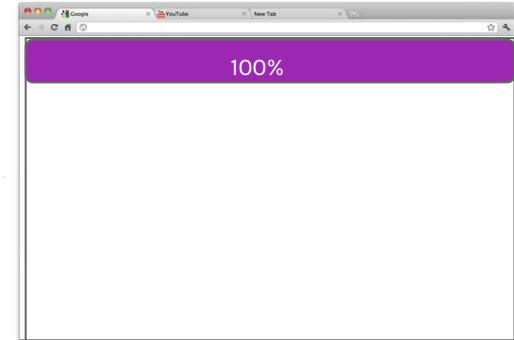
Algunos elementos que vamos a incorporar en nuestros sitios ya ocupan el 100% del ancho de nuestra pantalla, es por eso que veremos que casi todos los elementos se colocan uno debajo del otro.

Algunos elementos, por defecto, van a ocupar solo su contenido. Más adelante profundizaremos sobre ellos.



Flow del sitio

En los próximos temas, brindamos un ayuda memoria para que tengamos una referencia de cuánto espacio ocupa cada elemento en la pantalla. Se encuentra arriba a la derecha.



DigitalHouse>
Coding School

Elementos de línea y de bloque

“

Cuando hablamos de la visualización y el comportamiento de los elementos de HTML, hay **dos grandes grupos**: los elementos de **bloque** y los de **línea**.



”

Índice

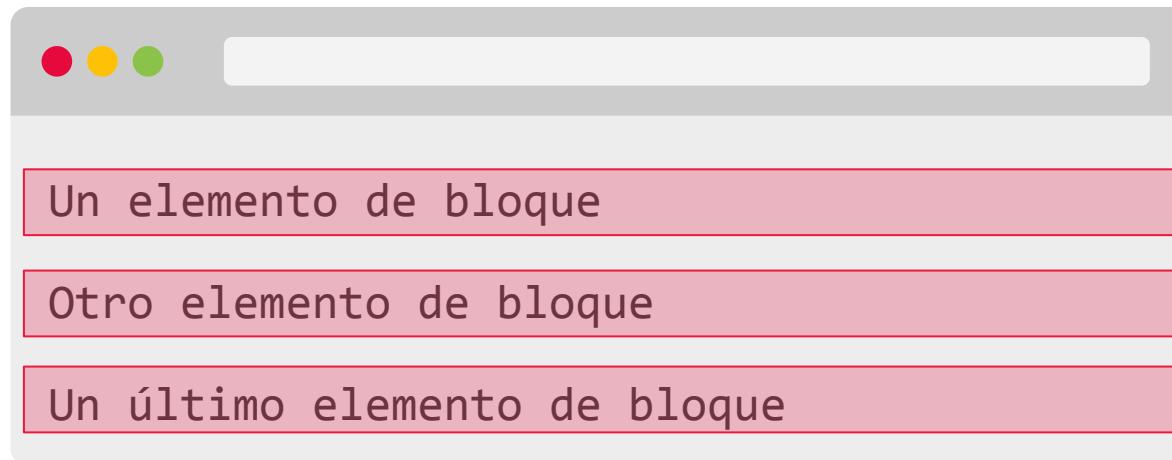
1. Elementos de bloque
2. Elementos de línea
3. La propiedad display

1

Elementos de bloque

Elementos de bloque

Los elementos de **bloque** intentan ocupar el **100% del ancho del sitio**. Visualmente generan un salto de línea. Esto se da porque, al ocupar todo el ancho disponible, **no dejan espacio** para que entre otro elemento.



Etiquetas de bloque

Las etiquetas `<div>` son un ejemplo de etiquetas de bloque muy utilizadas, ya que permiten generar divisiones en nuestro sitio.

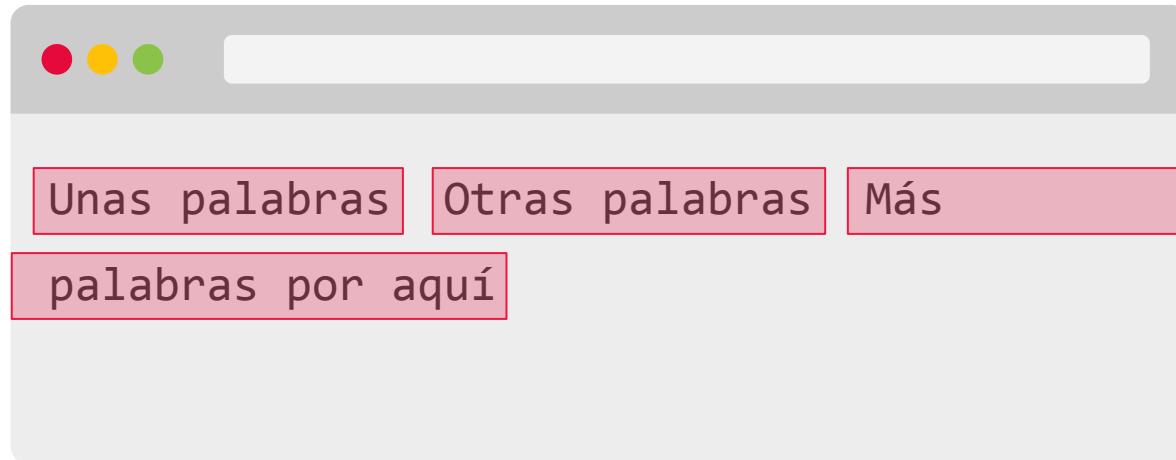
```
html <div>Un elemento de bloque</div>
      <div>Otro elemento de bloque</div>
      <div>Un último elemento de bloque</div>
```

2

Elementos de línea

Elementos de línea

Los elementos de **Línea** determinan su tamaño en base al contenido que tengan. Eso quiere decir que pueden convivir uno al lado del otro en el ancho total del sitio. Si el contenido excede la línea, continúa en la de abajo.



Etiquetas de línea

Las etiquetas `` son de línea y se suelen usar para contener porciones de texto y así poder determinarle un estilo independiente al bloque de código al que pertenecen.

```
html <span>Unas palabras</span>
      <span>Otras palabras</span>
      <span>Más palabras por aquí</span>
```

3 | La propiedad display

La propiedad display

Mediante la propiedad `display` de CSS podemos cambiar la disposición del elemento que queramos. Los valores que recibe son `block`, `inline`, `inline-block` y `none`.

html

```
.en-línea { display: inline; }
.de-bloque { display: block; }
.de-bloque-en-línea { display: inline-block; }
.oculto { display: none; }
```

Disposiciones de elementos

Inline

Define un elemento con comportamiento en línea. No recibe algunas propiedades del modelo de caja.

Block

Define un elemento con comportamiento de bloque. Puede recibir propiedades del modelo de caja.

Disposiciones de elementos

Inline-block

Define un elemento con comportamiento de **semi-bloque**. Puede recibir propiedades del modelo de caja, y también comparte propiedades de elementos de línea.

None

Oculta un elemento. No lo elimina de la estructura de HTML, solo desaparece de la vista.

DigitalHouse>
Coding School

Estructura de un sitio web

“

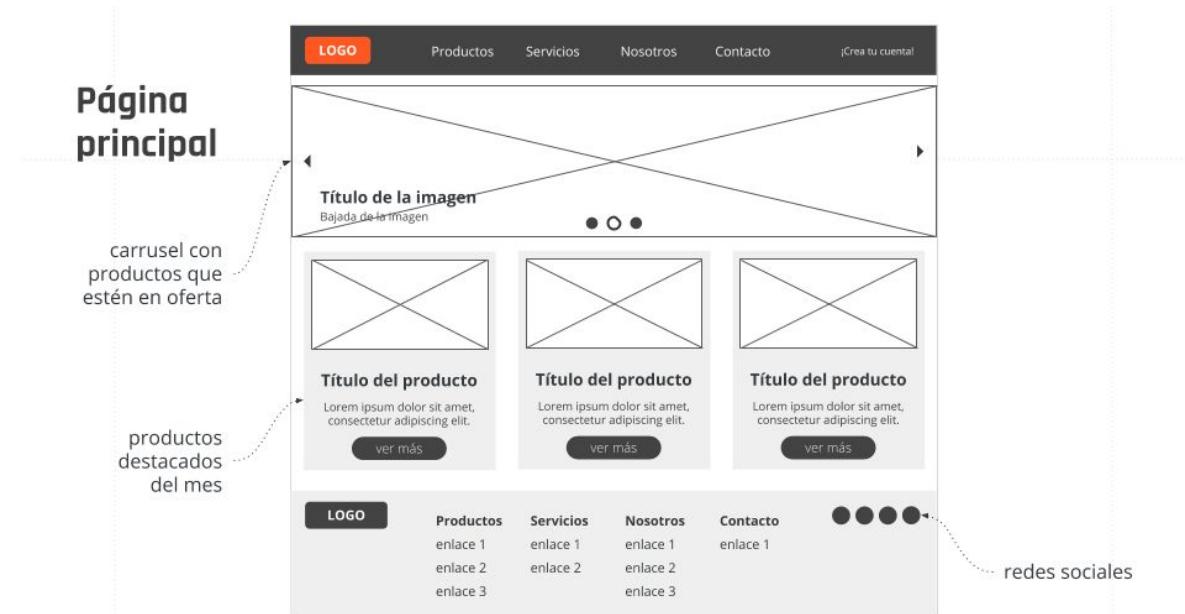
Conocer las **etiquetas y sus combinaciones** nos va a ayudar a poder traducir un diseño gráfico a **código ordenado y entendible** de manera sencilla.



”

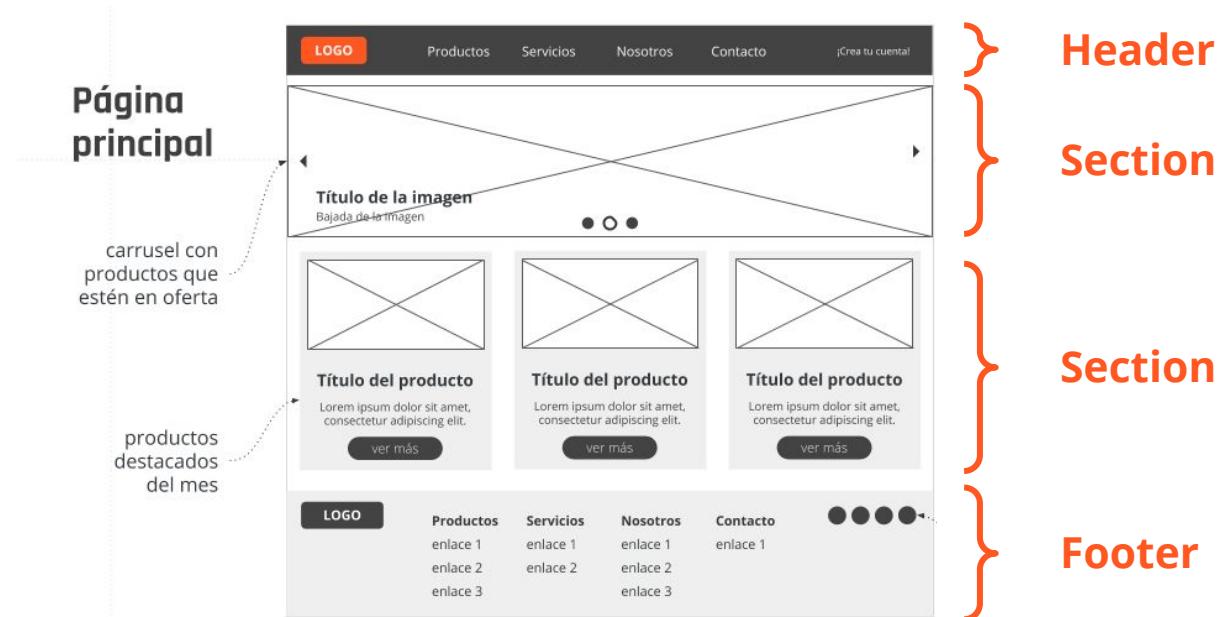
El punto de partida

Normalmente, al momento de comenzar a desarrollar el código de un sitio web, tendremos como punto de partida un diseño o wireframe del mismo.



Los bloques principales

Nuestra primera tarea será definir los bloques principales del sitio web. Por lo general, estos serán: el header, la navegación, las secciones y el pie de página.



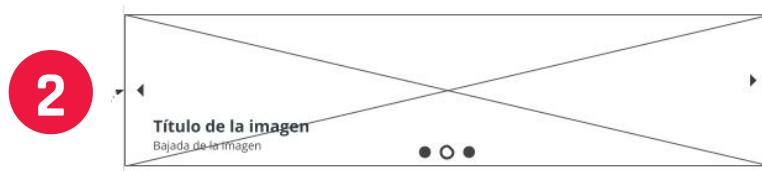
Los bloques principales

Teniendo ya los bloques principales, podemos comenzar a estructurar nuestro sitio web. Todo el contenido del sitio irá dentro de la etiqueta `<body>`.

```
html          <header>
              <!-- Contenido del header -->
            </header>
            <section>
              <!-- Contenido del carrusel -->
            </section>
            <section>
              <!-- Contenido de Los productos destacados -->
            </section>
            <footer>
              <!-- Contenido del footer -->
            </footer>
```

El contenido de cada bloque

Nuestra segunda tarea será ir bloque por bloque para definir los elementos que serán necesarios dentro de estas grandes divisiones.



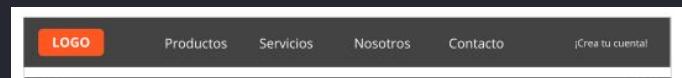
El encabezado

En este caso, contendrá una división para el logo y la navegación del sitio.

También podríamos haber usado otra `<nav>` para separar el registro del resto.

html

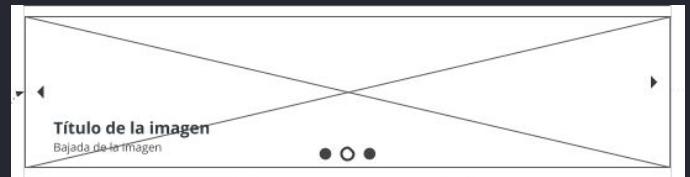
```
<header>
  <div></div>
  <nav>
    <ul>
      <li><a href="#">Productos</a></li>
      <li><a href="#">Servicios</a></li>
      <li><a href="#">Nosotros</a></li>
      <li><a href="#">Contacto</a></li>
      <li><a href="#">Crea tu cuenta</a></li>
    </ul>
  </nav>
</header>
```



El carrusel de productos

Aquí nos podemos imaginar cada producto del carrusel como un artículo. Dentro de él, tendremos la imagen, el titular y la descripción o bajada.

```
html <section>
      <article>
          
          <h3>Título del producto</h3>
          <p>Bajada del producto</p>
      </article>
      <article>
          
          <h3>Título del producto</h3>
          <p>Bajada del producto</p>
      </article>
  </section>
```



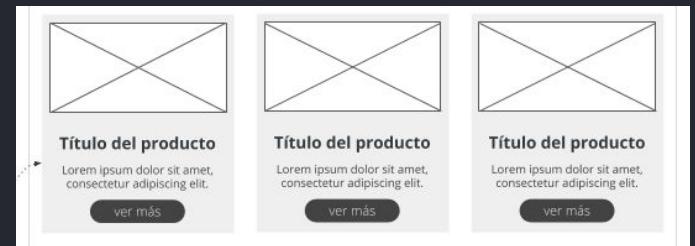
Los productos destacados

Por más que se vean diferentes, este caso es muy parecido al anterior.

Cada producto será un artículo y dentro habrá una imagen, un titular, la descripción o bajada y, en este caso, un enlace para **ver más**.

html

```
<section>
  <article>
    
    <h3>Título del producto</h3>
    <p>Bajada del producto</p>
    <a href="#">ver más</a>
  </article>
  <article><!-- Producto 2 --></article>
  <article><!-- Producto 3 --></article>
</section>
```

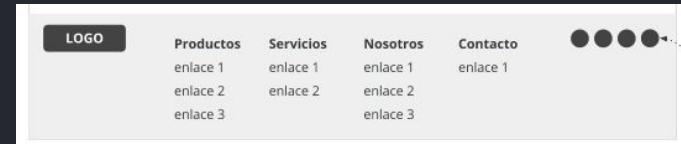


El pie de página

Para el pie de página vamos a tener nuevamente la imagen del logo y luego varios grupos o secciones de enlaces.

html

```
<footer>
    <div></div>
    <section>
        <h2>Productos</h2>
        <ul>
            <li><a href="#">Enlace 1</a></li>
            <li><a href="#">Enlace 2</a></li>
            <li><a href="#">Enlace 3</a></li>
        </ul>
    </section>
    <section><!-- Contenido de servicios --></section>
    <section><!-- Contenido de nosotros --></section>
    <section><!-- Contenido de redes sociales --></section>
</footer>
```



“

Siempre hay más de una manera de armar la estructura de un sitio web.

Lo importante es que el **código final** quede **ordenado** y sea **evidente** qué hace cada elemento que hayamos elegido.

”



DigitalHouse>
Coding School

Etiquetas de texto

DigitalHouse >
Coding School

Índice

1. Configuración de caracteres
2. Etiquetas de texto

1

Configuración de caracteres

Configuración de caracteres

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
    adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae
    numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
    atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
    nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Configuración de la página

Configuración de caracteres

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
       adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae
       numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
       atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
       nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Configuración de caracteres

Anatomía de código

Atributo → charset

Permite definir la codificación de caracteres a utilizar. HTML funciona por defecto para el inglés, cuando queremos utilizar caracteres de otros idiomas, debemos especificarlos.

html

<meta charset="utf-8">

Etiqueta → meta

Permite definir propiedades de la página que no pueden definirse en otras etiquetas como **<title>**, **<link>** o **<style>**.

Suelen ser datos sobre el contenido, su descripción, autor, caracteres, etcétera.

Valor → utf-8

El estándar Unicode (UTF-8) está diseñado para permitir la correcta visualización de los caracteres utilizados por la mayoría de los lenguajes y disciplinas técnicas del mundo moderno.

Ejemplo de HTML con charset UTF-8

Este es un párrafo que tiene muchos acentos: á, é, í, ó, ú. ¿Se verán bien? ¿Se verán caracteres extraños?

Este es otro párrafo de prueba. El veloz murciélagó hindú comía feliz cardillo y kiwi. La cigüeña toca el saxofón del palenque de paja.

¡Un párrafo más! El veloz murciélagó hindú comía feliz cardillo y kiwi. La cigüeña toca el saxofón del palenque de paja.



Ejemplo de HTML sin charset UTF-8

Este es un párrafo que tiene muchos acentos: Á, Á©, Á, Á³, Áº. ¿Se verán bien? ¿Se verán caracteres extraños?

Este es otro párrafo de prueba. El veloz murciélago hindú comía feliz cardillo y kiwi. La cigüeña toca el saxofón del palenque de paja.

Un párrafo más! El veloz murciélago hindú comía feliz cardillo y kiwi. La cigüeña toca el saxofón del palenque de paja.



2

Etiquetas de texto

Elementos de encabezado

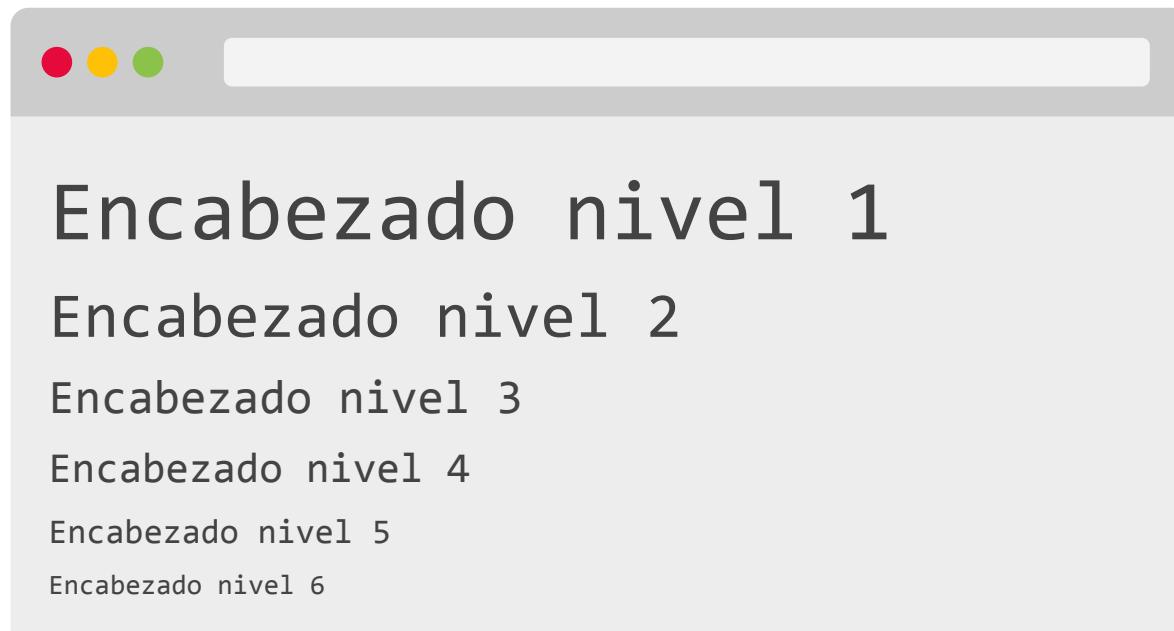
Los elementos de encabezado implementan seis niveles de encabezado del documento, **<h1>** es el más importante y **<h6>**, el menos importante. Un elemento de encabezado describe brevemente el tema de la sección que presenta. Son elementos de bloque.

html

```
<h1>Encabezado nivel 1</h1>
<h2>Encabezado nivel 2</h2>
<h3>Encabezado nivel 3</h3>
<h4>Encabezado nivel 4</h4>
<h5>Encabezado nivel 5</h5>
<h6>Encabezado nivel 6</h6>
```

Elementos de encabezado

Así se visualiza cada uno de los encabezados en el navegador:



“

El elemento **<h1>**, por recomendación de la **W3C**, solo debe ser utilizado **una vez** por documento HTML.



”

Elemento de párrafo

Los elementos de párrafo `<p>` nos permiten distribuir el texto en párrafos. Podemos usar tantos como necesitemos. Son elementos de bloque.

html

```
<p>Este es un párrafo, puede tener todo el texto que  
necesitemos.</p>  
<p>El navegador se encargará de agregar espacio vertical  
entre cada uno de los párrafos que escribamos.</p>
```

DigitalHouse>
Coding School

Etiquetas, atributos y estructura básica

Índice

1. [ADN de una página web](#)
2. [Sintaxis de un elemento](#)
3. [Estructura básica de un documento HTML](#)

1 | ADN de una página web

¿Cómo vemos normalmente una página web?



¿Qué hay detrás de lo que vemos?



HTML quiere decir...

Hyper Text Markup Language

2

Sintaxis de un elemento

Sintaxis de un elemento

<h1>

....

</h1>

Etiqueta de apertura

Indica el comienzo de un elemento. Siempre debe iniciar con el símbolo de menor < y terminar con el signo de mayor >.

Dentro debe ir el **nombre** de la etiqueta.

Etiqueta de clausura

Indica el final de un elemento. Siempre debe iniciar con el símbolo de menor seguido de la barra diagonal </ y terminar con el signo de mayor >.

El **nombre** va adentro.

Sintaxis de un elemento

Atributos

Son configuraciones adicionales de los elementos que ajustan su comportamiento de diversas formas.

Contenido

Todo aquello que escribamos entre las etiquetas de apertura y cierre de un elemento, conformarán su contenido.

html

```
<h1 align="center"> ... </h1>
```

Valores

Nos permiten definir las configuraciones. Siempre van a estar escritos entre comillas " " y luego de un signo de igual.

3

Estructura básica de un documento HTML

Estructura básica de un documento HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
       adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae
       numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
       atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
       nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Versión de HTML

Estructura básica de un documento HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
       adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae
       numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
       atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
       nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Inicio de la página

Estructura básica de un documento HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
       adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae
       numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
       atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
       nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Configuración de la página

Estructura básica de un documento HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
       adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae
       numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
       atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
       nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Contenido de la página

Estructura básica de un documento HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
       adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae
       numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
       atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
       nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Fin de la página

DigitalHouse>
Coding School

Listas

Índice

1. [Listas ordenadas](#)
2. [Listas desordenadas](#)
3. [Listas anidadas](#)

1

Listas ordenadas

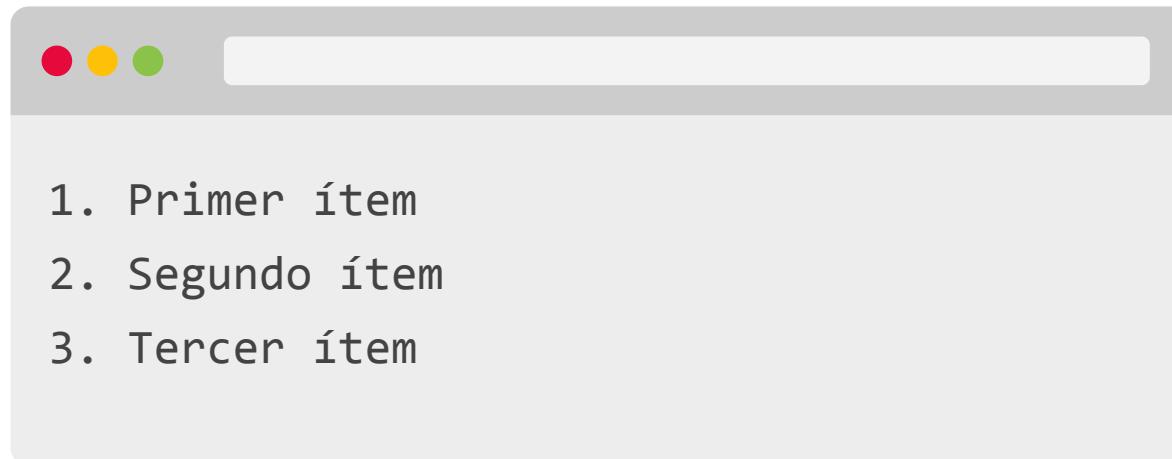
Listas ordenadas

Las listas ordenadas nos permiten enumerar ítems de manera consecutiva. Por defecto van a empezar en el número 1 y se irán incrementando con cada ítem nuevo.

```
<ol>
  <li>Primer ítem</li>
  <li>Segundo ítem</li>
  <li>Tercer ítem</li>
</ol>
```

Listas ordenadas

Las listas ordenadas se van a ver de la siguiente manera en el navegador:



Listas ordenadas

html

```
<ol type="1"> ... </ol>
```



Atributo → type Valores

Nos permite cambiar el tipo de viñeta de la lista.

- Numérico (1)
- Alfabético (A)
- Numérica romana (I)

Listas ordenadas

html

```
<ol start="20"> ... </ol>
```



Atributo → start

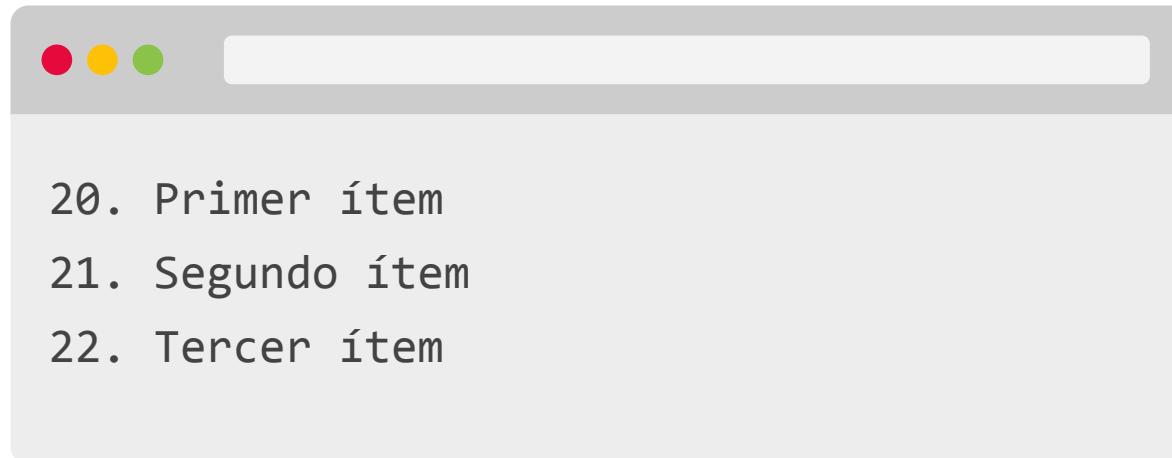
Nos permite definir dónde va a empezar nuestra numeración.

Valor

Puede ser cualquier número positivo o negativo.

Listas ordenadas

Las listas ordenadas se van a ver de la siguiente manera en el navegador:



2

Listas desordenadas

Listas desordenadas

Las listas desordenadas también nos permiten listar ítems. Por defecto va a generar una viñeta tipo “bolita” por cada ítem nuevo que se agregue.

```
<ul>
  <li>Primer ítem</li>
  <li>Segundo ítem</li>
  <li>Tercer ítem</li>
</ul>
```

Listas desordenadas

Las listas desordenadas se van a ver de la siguiente manera en el navegador:



- Primer ítem
- Segundo ítem
- Tercer ítem

Listas desordenadas

html

```
<ul type="disc"> ... </ul>
```



Atributo → type

Nos permite cambiar el tipo de viñeta de la lista.

Valor

- Disc (●)
- Circle (○)
- Square (■)
- None

3

Listas anidadas

Listas anidadas

Las listas anidadas nos permiten crear varios niveles de jerarquía y organización. Las podemos anidar como deseemos y generar los niveles que necesitemos.

```
<ul>
  <li>Recordar para el viaje:
    <ol>
      <li>DNI</li>
      <li>Pasajes</li>
    </ol>
  </li>
  <li>Llamar a Assist Card</li>
  <li>Adaptador para celular</li>
</ul>
```

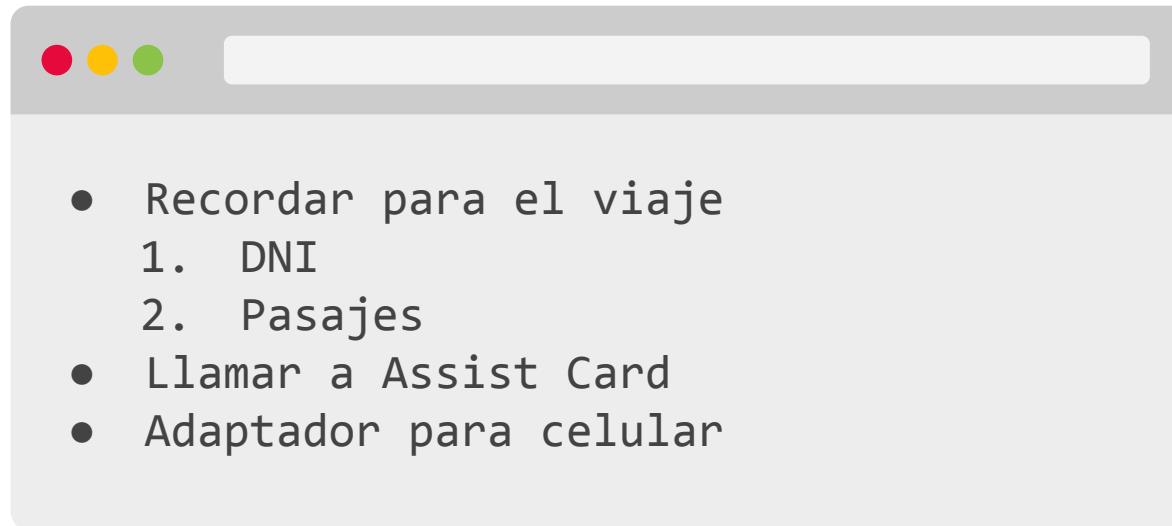


Dentro de un `` o un `` solo puede haber elementos ``.

Las listas se pueden anidar agregando un `` o `` dentro de un ``.

Listas anidadas

Las listas anidadas se van a ver de la siguiente manera en el navegador:



DigitalHouse>
Coding School

Rutas, hipervínculos e imágenes

Índice

1. Rutas
2. Hipervínculos o enlaces
3. Imágenes

1 | Rutas

Qué es una ruta

Es una dirección o camino (también conocido con el término inglés *path*), que le va a permitir al navegador encontrar un recurso. Ese recurso puede ser otra página web, una imagen, un video o cualquier otro tipo de archivo.

En el caso de los enlaces, la ruta indica la dirección a la que tiene que llevarnos el navegador cuando pulsamos sobre él.

Ruta absoluta

<https://www.google.com>

Ruta relativa

../imagenes/perfil.jpg

Ejemplo de ruta absoluta

Una imagen que está alojada en una URL. Puedo acceder a ella sin importar el lugar en el que esté navegando en ese momento. Su ruta, es decir, el acceso hacia ese recurso, **es siempre el mismo**.



<https://unsitioweb.com/imagenes/imagen1.jpg>

Ejemplos de ruta relativa

Para acceder a una imagen que se encuentra en la **misma carpeta** que el archivo original, la ruta simplemente debe hacer referencia al nombre del otro archivo, ya que ambos archivos comparten el mismo lugar.



Ejemplos de ruta relativa

Para acceder a una imagen que se encuentra en una **carpeta inferior** a la del archivo original deberíamos descender un nivel. Eso lo hacemos con la barra `/`.



ruta desde **unArchivo.js** hacia **unalImagen.jpg**:

imagenes/unalmagen.jpg

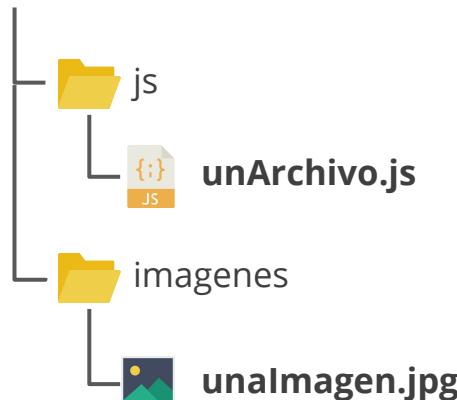
Ejemplos de ruta relativa

Si hubiese **más carpetas inferiores**, solo se debería ir accediendo una a una utilizando las barras `/`, hasta llegar a la imagen.



Ejemplos de ruta relativa

Para acceder a una imagen que se encuentra en una carpeta **a la misma altura** a la del archivo original, deberemos salir de la actual y luego entrar en la correspondiente. Para ir un nivel hacia atrás, usamos dos puntos seguidos



ruta desde **unArchivo.js** hacia **unalmagen.jpg**:

..../imagenes/unalmagen.jpg

2

Hipervínculos o enlaces

Hipervínculos o enlaces

A través de la etiqueta `<a>` vamos a poder crear nuestros enlaces.

Ruta

Aquí podremos especificar una ruta absoluta (como en el ejemplo) o una relativa.

```
html <a href="https://www.google.com">Vamos a google</a>
```



atributo → href

Se utiliza para indicar el **destino** al que apunta nuestro enlace.



Texto

Aquí podremos escribir el contenido que va a visualizar el usuario.

Tipos de enlaces

Externos

Sus rutas están fuera de nuestro sitio, por lo tanto en general serán absolutas.

```
html      <a href="https://www.google.com">Vamos a google</a>
```

Locales

Sus rutas están dentro de nuestro sitio. Se recomienda que sean relativas siempre que sea posible.

```
html      <a href="inicio.html">Inicio</a>
```

Tipos de enlaces

Anclas

Sirven para hacer referencia a un fragmento o elemento dentro de una página; como puede ser una sección o un titular y pueden combinarse con las anteriores. Inician con el carácter `#` y hacen referencia a la propiedad `id`.

```
html <a href="#biografia">Biografía</a>
```

```
html <a href="https://www.sitio.com/#contacto">Contacto</a>
```

```
html <a href="nosotros.html#nuestro-equipo">Nuestro equipo</a>
```

Tipos de enlaces

Correo

Al hacer clic en ellos, se abrirá el programa de correo que tengamos como predeterminado para enviar un correo a esa dirección de e-mail.

```
html      <a href="mailto:user@server.com">Enviar mensaje</a>
```

Teléfono

Parecido al caso anterior, si estamos usando nuestro smartphone, se iniciará una llamada a ese número o aparecerá listo para llamar.

```
html      <a href="tel:1145678899">Inicio</a>
```

3 | Imágenes

Fuente de una imagen

Dentro de nuestro documento HTML podemos agregar imágenes a través de la etiqueta ``. Esta etiqueta nos permite **invocar** las imágenes, es decir, hacer referencia al lugar donde están alojadas para que aparezcan en el navegador.

html

```

```



atributo → src

Se utiliza para indicar el destino en donde está alojada nuestra imagen.

Ruta

Aquí podremos especificar una ruta absoluta (como en el ejemplo) o una relativa.

Texto alternativo

Nos ayuda a darle una descripción a la imagen y también nos permite:

- Ayudar a que los buscadores entiendan la imagen.
- Mostrar un texto si la imagen no carga.
- Darle contexto a las personas con discapacidades visuales.

```
html 
```

atributo → alt

Este atributo nos permite especificar el texto alternativo.

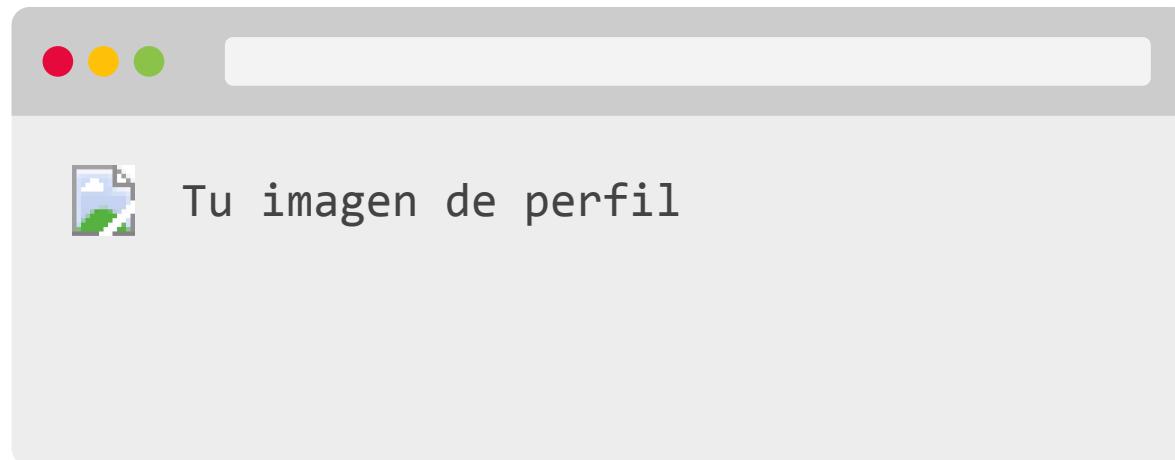
Texto

Debe contener una descripción corta de la imagen que deberíamos estar viendo. Soporta 125 caracteres.

Cuando la imagen no carga...

Como dijimos, en caso de que por alguna razón la imagen no cargue, el navegador podrá mostrar el texto alternativo.

Según qué navegador estemos usando, puede verse distinto.



Anchos y altos

Nos permite indicar el **ancho** de nuestra imagen. No es obligatorio.

Los valores pueden ser tanto en **píxeles** (solo escribimos el número) como en **porcentajes** (con el símbolo % al final).

html

```

```



atributo → width

Este atributo nos permite especificar el ancho de la imagen.

Anchos y altos

Nos permite indicar el **alto** de nuestra imagen. No es obligatorio.

Los valores pueden ser tanto en **píxeles** (solo escribimos el número) como en **porcentajes** (con el símbolo % al final).

html

```

```



atributo → height

Este atributo nos permite especificar el alto de la imagen.

DigitalHouse>
Coding School

Google Sites | Google Sites: Cómo CREAR tu... | Playground Digital House | (43) WhatsApp | GitHub

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380816

¡Excelente! Gran trabajo.

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos**
- Elementos de linea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web
- Proyecto
- Hacia la clase en vivo

PlaygroundCode

Recordemos que la etiqueta <html> es la que engloba a todas las demás etiquetas.

PATH: SRC > INDEX.HTML

```
SRC index.html style.css
1 <html>
2 <head>
3   <title> Mi primer HTML </title>
4 </head>
5 <body>
6   Hola
7 </body>
8
9 </html>
```

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380816

¡Excelente! Gran trabajo.

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos**
- Elementos de linea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web
- Proyecto
- Hacia la clase en vivo

Resetear código Copiar contenido Ejecutar respuesta

Mi primer HTML +
http://playground.digitalhouse.com

Hola

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380817

¡Bien hecho! Vamos a seguir trabajando en estos conceptos, recomendamos explorar y jugar con las distintas etiquetas de línea y bloque.

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque**
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web
- Proyecto
- Hacia la clase en vivo

Clase 11 - Clase en vivo: Creando la estructura de un sitio web

Armando la estructura de un sitio web

La etiqueta span es y la div es <div>.

PlaygroundCode index.html

SRC PATH: SRC > INDEX.HTML

```
index.html
style.css
```

1 <html>
2 <head>
3 </head>
4 <body>
5 | — Las próximas líneas de texto debe estar
6 | cada una contenida dentro de una etiqueta span —>
7 | Esto es un texto dentro de un span.
8 | Otro texto dentro de un span
9 | Último texto dentro de un span.
10 | — Las próximas líneas de texto debe estar
11 | cada una contenida dentro de una etiqueta div —>
12 | <div>Esto es un texto dentro de un div.</div>
13 | <div>Otro texto dentro de un div.</div>
14 | <div>Último texto dentro de un div.</div>
15 </body>
16 </html>

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380817

¡Bien hecho! Vamos a seguir trabajando en estos conceptos, recomendamos explorar y jugar con las distintas etiquetas de línea y bloque.

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque**
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web
- Proyecto
- Hacia la clase en vivo

Clase 11 - Clase en vivo: Creando la estructura de un sitio web

Armando la estructura de un sitio web

Resetear código Copiar contenido Ejecutar respuesta

Playground Digital House +
http://playground.digitalhouse.com

Este es un texto dentro de un span. Otro texto dentro de un span Ultimo texto dentro de un span.
Este es un texto dentro de un div.
Otro texto dentro de un div.
Ultimo texto dentro de un div.

Google Sites | Google Sites: Cómo CREAR tu | Playground Digital House | (41) WhatsApp | dianabasilio/practicaDH

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380818

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Dame una pista

Recordemos que dentro de la etiqueta <body> es donde escribimos todo el contenido de nuestra página.

PlaygroundCode index.html

SRC PATH: SRC > INDEX.HTML

1	<html>
2	<head>
3	<title>Etiquetas de texto</title>
4	</head>
5	<body>
6	<h1> Titulo principal </h1>
7	<h2>hi</h2>
8	<p> holaa</p>
9	<h3>klo</h3>
10	</body>
11	</html>

Clase 11 - Clase en vivo: Creando la estructura de un sitio web

Armando la estructura de un sitio web

Material extra - Eti....pdf | Material extra - Ele....pdf | Material Extra - Eti....pdf

Escribe aquí para buscar

Mostrar todo

22:50 30°C Despejado 26/7/2021

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380818

¡Gran trabajo!

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Resetear código Copiar contenido Ejecutar respuesta

Etiquetas de texto +
http://playground.digitalhouse.com

Titulo principal

hi
holaa
klo

Clase 11 - Clase en vivo: Creando la estructura de un sitio web

Armando la estructura de un sitio web

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380819

¡Bien hecho! Así como el atributo start, existen otros más. ¡Te invitamos a que sigas investigando!

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas**
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web
- Proyecto
- Hacia la clase en vivo

Clase 11 - Clase en vivo: Creando la estructura de un sitio web

Clase 12 - Agregando estilos

PlaygroundCode index.html ^ PATH: SRC > INDEX.HTML

```
index.html
style.css
1 <html>
2 <head>
3 <title>Listas</title>
4 </head>
5 <body>
6 <!-- Escribí tu código aquí -->
7 <ul>
8 <li>Rojo</li>
9 <li>Rojo</li>
10 <li>Rojo</li>
11 </ul>
12 <ol start="10" >
13 <li>Película 1</li>
14 <li>Película 2</li>
15 <li>Película 3</li>
16 </ol>
17 </body>
18 </html>
19
```

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380819

¡Bien hecho! Así como el atributo start, existen otros más. ¡Te invitamos a que sigas investigando!

Ocultar <

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas**
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web
- Proyecto
- Hacia la clase en vivo

Clase 11 - Clase en vivo: Creando la estructura de un sitio web

Clase 12 - Agregando estilos

Resetear código Copiar contenido Ejecutar respuesta

Lists http://playground.digitalhouse.com

- Rojo
- Rojo
- Rojo

10. Pelicula 1
11. Pelicula 2
12. Pelicula 3

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380820

¡Gran trabajo!

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes**
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

Spoiler Alert: Aunque le demos click, el hipervínculo hacia Google no va a funcionar en nuestro test de respuesta. Pero tranquilos: ¡si pasan las pruebas, significa que el código está perfecto!

Dame una pista ^

En este caso, debemos incluir la etiqueta `` dentro de la etiqueta `<a>`.

PlaygroundCode <> index.html x

SRC PATH: SRC > INDEX.HTML

index.html	2	<head>
style.css	3	<title>Imágenes Linkeadas</title>
	4	</head>
	5	<body>
	6	
	7	
	8	
	9	</body>
	10	</html>

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380820

¡Gran trabajo!

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

Resetear código Copiar contenido Ejecutar respuesta

Imágenes Linkeadas +
http://playground.digitalhouse.com

Material extra - Ru....pdf | Material Extra - Lis....pdf | Mostrar todo



Escribe aquí para buscar



¡Gran trabajo!

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

PlaygroundCode <> index.html x PATH: SRC > INDEX.HTML

```
SRC
index.html
style.css
```

```
1 <html>
2 <head>
3 <title>Rutas</title>
4 </head>
5 <body>
6 <a href="https://www.digitalhouse.com"> Digital
House </a>
7 <img src = "http://bit.do/imagen-blend" >
8
9 </body>
10 </html>
```



playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380820

¡Gran trabajo!

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

Rutas +
http://playground.digitalhouse.com

HTML



Digital House

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380820

¡Bien hecho!

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

PlaygroundCode <> index.html x

SRC PATH: SRC > INDEX.HTML

```
index.html
style.css
```

```
1 <html>
2 <head>
3 <title>Listas linkeadas</title>
4 </head>
5 <body>
6 <ul>
7 <li><a href="https://www.facebook.com">Facebook </a></li>
8 <li><a href="https://www.instagram.com">Instagram</a></li>
9 <li><a href="https://www.ole.com.ar">Olé</a></li>
10 </ul>
11 </body>
12 </html>
```

Bien hecho!

Ocultar <<

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

 Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a los Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
 - Introducción a HTML
 - Etiquetas y atributos
 - Elementos de línea y de bloque
 - Etiquetas de texto
 - Listas
 - Rutas, hipervínculos e imágenes
 - Introducción a la semántica
 - Estructura de un sitio web

Resetear código

Copiar contenido

Ejecutar respuesta

 Listas enlazadas

◀ ▶

h

- Facebook
- Instagram
- Olé

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380821

Módulos Contenido Accesos a Zoom y Grabaciones Proyecto integrador: sprints Info general

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

¿Qué vamos a ver en esta clase?

Introducción a HTML

Etiquetas y atributos

Elementos de línea y de bloque

Etiquetas de texto

Listas

Rutas, hipervínculos e imágenes

Introducción a la semántica

Estructura de un sitio web

Ejercitacion

Introducción a la Semántica Intentos: ilimitados

Excelente, ¡vamos por más!

Respuestas correctas: 100%

Mira las respuestas de cada pregunta:

1 Las etiquetas `header`, `nav`, `footer`, `section`, `article` son de tipo:

Bloque

Línea

¡Bien hecho! Todas las etiquetas se comportan exactamente igual que un `<div>`.

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380821

Módulos Contenido Accesos a Zoom y Grabaciones Proyecto integrador: sprints Info general

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

Respuestas correctas: 100%

Mira las respuestas de cada pregunta:

2 La etiqueta _____ nos permite definir una pieza de contenido independiente.

section

header

article

nav

✓ ¡Muy bien! Un article permite definir piezas de contenido independiente.

Anterior Siguiente

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380821

Módulos Contenido Accesos a Zoom y Grabaciones Proyecto integrador: sprints Info general

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

Mira las respuestas de cada pregunta:

3 La etiqueta _____ nos permite definir una sección de contenido.

- header
- article
- section
- div

¡Excelente! Justamente un section permite definir secciones de contenido.

Anterior

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380822

Módulos Contenido Accesos a Zoom y Grabaciones Proyecto integrador: sprints Info general

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

Darío Susnisky
Coordinador académico

Logo

Barra de navegación

Slider

Contenido

Barra Lateral

Footer

DigitalHouse >

Módulos

Contenido

Accesos a Zoom y Grabaciones

Proyecto integrador: sprints

Info general

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

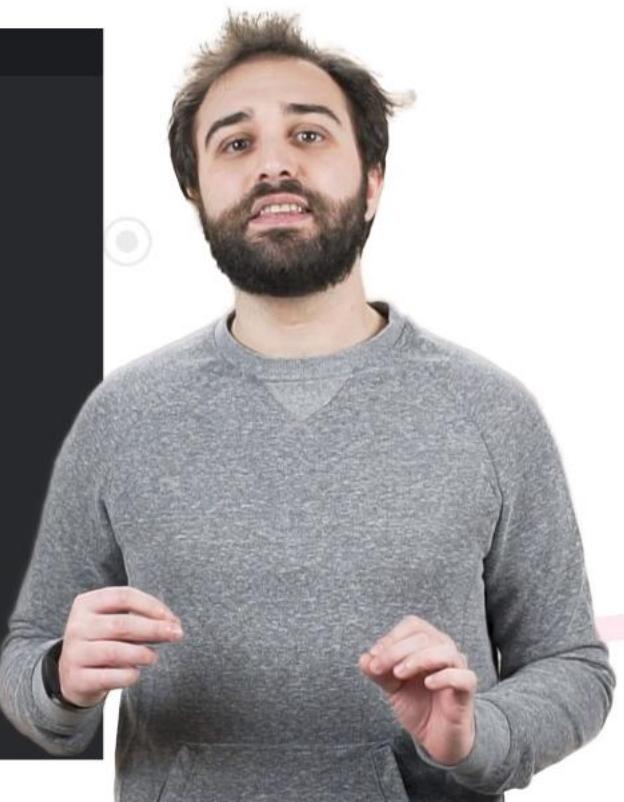
Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

web. En resumen: ¿cómo podemos llevar toda esa estructura a código HTML?

```
1  <footer>
2    <div>Logotipo</div>
3    <p>Todos los derechos reservados</p>
4    <nav>
5      <ul><li><a href="#">Términos</a></li></ul>
6      <ul><li><a href="#">Mapa del sitio</a></li></ul>
7      <ul><li><a href="#">Condiciones legales</a></li></ul>
8    </nav>
9    <nav>
10   <ul>
11     <li><a href="#">Instagram</a></li>
12     <li><a href="#">Twitter</a></li>
13     <li><a href="#">Facebook</a></li>
14   </ul>
15 </nav>
16 </footer>
17
18
19
20
21
22
23
```



DigitalHouse >

playground.digitalhouse.com/course/2815/unit/40869/lesson/88705/topic/380822

Módulos Contenido Accesos a Zoom y Grabaciones Proyecto integrador: sprints Info general

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

web. En resumen: ¿cómo podemos llevar toda esa estructura a código HTML?

```
1 <body>
2 <header>
3   <div>Logotipo</div>
4   <nav>
5     <ul>
6       <li><a href="#">Inicio</a></li>
7       <li><a href="#">Acerca de nosotros</a></li>
8       <li><a href="#">Servicios y productos</a></li>
9       <li><a href="#">Contacto</a></li>
10    </ul>
11  </nav>
12 </header>
13 </body>
```

01:02

DigitalHouse >

Módulos

Contenido

Accesos a Zoom y Grabaciones

Proyecto integrador: sprints

Info general

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

- ¿Qué vamos a ver en esta clase?
- Introducción a HTML
- Etiquetas y atributos
- Elementos de línea y de bloque
- Etiquetas de texto
- Listas
- Rutas, hipervínculos e imágenes
- Introducción a la semántica
- Estructura de un sitio web

web. En resumen: ¿cómo podemos llevar toda esa estructura a código HTML?

```
1  <footer>
2    <div>Logotipo</div>
3    <p>Todos los derechos reservados</p>
4    <nav>
5      <ul><li><a href="#">Términos</a></li></ul>
6      <ul><li><a href="#">Mapa del sitio</a></li></ul>
7      <ul><li><a href="#">Condiciones legales</a></li></ul>
8    </nav>
9    <nav>
10   <ul>
11     <li><a href="#">Instagram</a></li>
12     <li><a href="#">Twitter</a></li>
13     <li><a href="#">Facebook</a></li>
14   </ul>
15 </nav>
16 </footer>
17
18
19
20
21
22
23
```



DigitalHouse >

Módulos

Contenido

Accesos a Zoom y Grabaciones

Proyecto integrador: sprints

Info general

Ocultar <>

Módulo: 4

Anatomía de un sitio web

Clase 10 - Clase en vivo: Introducción a Servidores

Clase 11 - Creando la estructura de un sitio web

¿Qué vamos a ver en esta clase?

Introducción a HTML

Etiquetas y atributos

Elementos de línea y de bloque

Etiquetas de texto

Listas

Rutas, hipervínculos e imágenes

Introducción a la semántica

Estructura de un sitio web

1

¿Cuáles de los siguientes bloques forman parte de los principales?

Head

Li

Footer

Article

Header

Div

Section

Bottom

