# Tags, atributos e estrutura básica

Módulo: HTML & CSS

**Digital**House>



#### Índice

- 1. Estrutura de uma página
- 2. <u>Sintaxe Elementar</u>
- 3. <u>Estrutura básica de um</u> <u>documento HTML</u>

## 1 Estrutura de uma página web

DigitalHouse> 3



y="es"><head><meta charset="utf-8" /> <!--[if IE]><meta http-equiv='X-UA-Compatible' content='IE=edge,chrome=1' /><![endif]-->meta width=device-width, initial-scale=1" /**><link rel="**alternate**" hreflang="**es-ar**" href="**https://www.digitalhouse.com**"** /**><link** pt-br" href="https://br.digitalhouse.com" /×link rel="apple-touch-icon" sizes="57x57" href="https://www.digitalhouse.com/wpmg/icons/apple-icon-57x57.png"**><link rel="**apple-touch-icon" **sizes=**"60x60" **href=**"https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes icon-60x60.png">link rel="apple-touch-icon" sizes="72x72" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets .png"><link rel="apple-touch-icon" sizes="76x76" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/applepple-touch-icon" sizes="114x114" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/appleapple-touch-icon" sizes="120x120" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/appleapple-touch-icon" sizes="144x144" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/appleapple-touch-icon" sizes="152x152" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/applepple-touch-icon" sizes="180x180" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/applecon" type="image/png" sizes="192x192" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/androidon" type="image/png" sizes="32x32" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/favicone="image/png" sizes="96x96" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/favicon-="image/png" sizes="16x16" href="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/faviconhref="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/manifest.json"**×meta name="**msapplicationa name="msapplication-TileImage" content="https://www.digitalhouse.com/wp-content/themes/dh/assets/img/icons/msme-color" content="#ffffff"><meta http-equiv="cache-control" content="max-age=0" /><meta http-equiv="cache-control" puiv="expires" content="0" /×meta http-equiv="expires" content="Tue, 01 Jan 1980 1:00:00 GMT" /×meta http-equiv="pragma" House, coding school. Creá tu futuro digital.</title><meta name="description" content="Somos el coding school de amas ejecutivos sobre disciplinas digitales: Programación Web, Mobile, Marketing Digital, Data Analytics, eCommerce, nical" href="https://www.digitalhouse.com/" /><meta property="og:locale" content="es ES" /><meta property="og:type" og:title" content="Digital House, coding school. Creá tu futuro digital." /><meta property="og:description" rgentina que ofrece cursos y programas ejecutivos sobre disciplinas digitales: Programación Web, Mobile, Marketing iseño UX y más." /><meta property="og:url" content="https://www.digitalhouse.com/" /><meta property="og:site name" rty="og:image" content="https://www.digitalhouse.com/wp-content/uploads/2016/09/home ="https://www.digitalhouse.com/wp-content/uploads/2016/09/home\_banner2.jpg" /><me age:height" content="826" /><meta name="twitter:card" content="summary" /><me ntina que ofrece cursos y programas ejecutivos sobre disciplinas digitales: eting cal." /><meta eño UX y más." /><**meta name**="twitter:title" **content**="Digital House, coding so w.digitalhouse.com/wp-content/uploads/2016/09/home banner2.jpg" /> <script type e":"WebSite","@id":"#website","url":"https:\/\/www.digitalhouse.com\/","name \ction": ///www.digitalhouse.com//?s={search term string}","query-input":"required ipt> tent="zwCIb1Z-hjP2v7lbooR02bMhsAf4zuXPmkgGp0TefPc" /><link rel='dns-prefe ings = {"baseUrl":"https:\/\/s.w.org\/images\/core\/emoji\/2.4\/72x72\/" /s.w.org ":".svg","source":{"concatemoji":"https:\/\/www.digitalhouse.com\/wp-inc {var c=String.fromCharCode; l.clearRect(0,0,k.width,k.height), l.fillTex ight),l.fillText(c.apply(this,b),0,0);var e=k.toDataURL();return d===e) aseline="top",l.font="600 32px Arial",a){case"flag":return!(b=d([55356, ,57332,56128,56423,56128,56418,56128,56421,56128,56430,56128,56423,5612<mark>k</mark> 8,8203,56128,56421,8203,56128,56430,8203,56128,56423,8203,56128,56447]),! ,8203,9792,65039]),!b}return!1}function f(a) {var c=b.createElement("script"), ElementsByTagName("head")[0].appendChild(c)}var g,h,i,j,k=b.createElement("canvas"),ı=k.getContext&& c.supports={everything:!0,everythingExceptFlag:!0},i=0;i<j.length; ing=c.supports.everything&&c.supports[j[i]],"flag"!==j[i]&&

E o que está por trás do que vemos no navegador?

### HTML

Hyper Text Markup Language

Linguagem de marcação de hipertexto.

Composto por **ELEMENTOS** formado por **LABELS e ATRIBUTOS** 

### 2 Sintaxe Elementar

DigitalHouse> 7

#### Sintaxe de um elemento

#### Tag de abertura

Indica o início de um elemento, ele deve sempre começar com o sinal menor < e terminar com o sinal maior >.

O nome da etiqueta deve estar dentro.

#### Tag de fechamento

Indica o fim de um elemento, ele deve sempre começar com o símbolo menor seguido da barra </ e terminar com o sinal maior >.

O nome vai dentro.

#### Sintaxe de um elemento

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



Estas são configurações de elementos adicionais que ajustam o seu comportamento de várias maneiras.

#### Valores

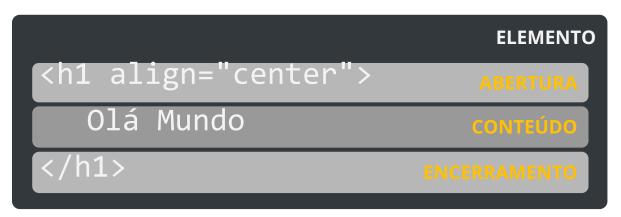
Eles nos permitem definir as configurações.

Serão sempre escritas entre aspas " " e depois um sinal de igual =.

#### Conteúdo

Tudo o que escrevemos entre as etiquetas de abertura e fechamento de um elemento irá compor o seu conteúdo.

#### Revisão:



#### Como é composto um elemento?

- 1. Uma tag de **abertura** 
  - **a. Opcionalmente** um ou mais atributos
- 2. O conteúdo
- 3. Uma tag de **fechamento**. Alguns itens não o têm.

### 3 Estrutura básica de um documento HTML

Tags, atributos e estrutura básica

Digital House > 11

```
<!DOCTYPE html>
<html>
   <head>
       <meta charset="utf-8">
       <title>Hello world</title>
   </head>
   <body>
       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!
    </body>
</html>
```



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



