

ACADEMY  
by NUMEN

# ESTRUCTURA BÁSICA DE UN DOCUMENTO HTML

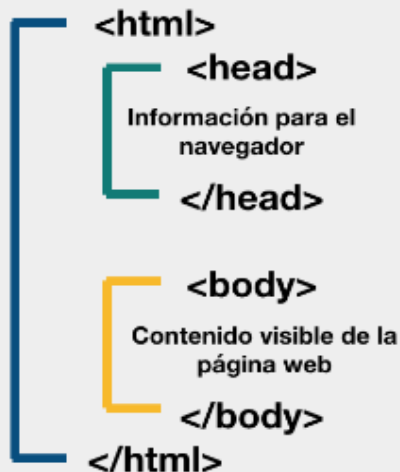
- Primero, todo debe ir encerrado por la etiqueta `<html>` para que el navegador sepa que le estamos enviando contenido en ese lenguaje (abriendo con `<!DOCTYPE html>` para aclarar el tipo de documento).
- Luego va el `<head>`, con el título (`<title>`) de la página (que se verá en las pestañas o en el navegador minimizado).
- En `<body>` va todo lo que va a visualizar el usuario en la página. Es MUY IMPORTANTE poner todo el contenido visible adentro de esta etiqueta, de lo contrario no se visualizará.



# HTML CON ASISTENCIA DE EMMET

## Trabajo con el HTML

Antes de comenzar a trabajar con la traducción tenemos que entender la estructura básica de una página web:



Antes de la etiqueta `<html>` se coloca la etiqueta `<!DOCTYPE>` que define el tipo de documento.

La estructura básica de un documento HTML está compuesta por una serie de etiquetas (o marcas). Esta estructura tiene: **envoltorio** (`<html>`), una **cabeza** (`<head>`) y un **cuerpo** (`<body>`).

Con EMMET la armamos usando solamente el signo "!".

```
!
!
!!!

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Document</title>
</head>
<body>

</body>
</html>
```

# HEAD: CABEZA DEL HTML

- Provee información general (metadatos) acerca del documento, incluyendo su título además de enlaces a scripts y hojas de estilos.
- `charset="UTF-8"` sirve para que se reconozcan los caracteres especiales como las tildes o la letra Ñ, sin necesidad de agregar otro código.
- Tiene el título, el link al archivo css, script para código JS, e información para el navegador y motores de búsqueda.

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="">
  <title>Título de la página</title>
  <style>
    /*...van los estilos si no utilizamos un documento para css*/
  </style>
  <script>
    /*...código de javascript*/
  </script>
</head>
```

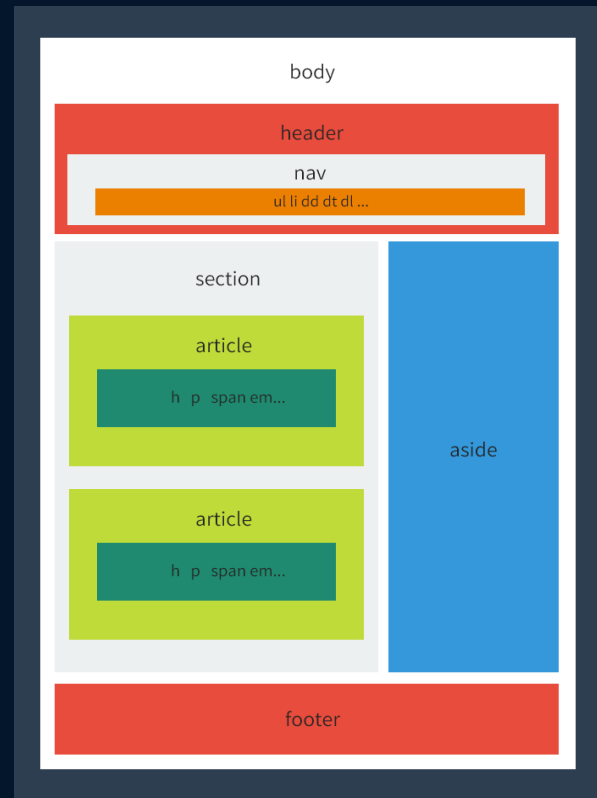
- Generador de metatags: <https://www.metatags.org/seo-tips/why-use-meta-tags/metatags-generator/>

# BODY: CUERPO DEL HTML

En el cuerpo va todo lo visualizable para el usuario.

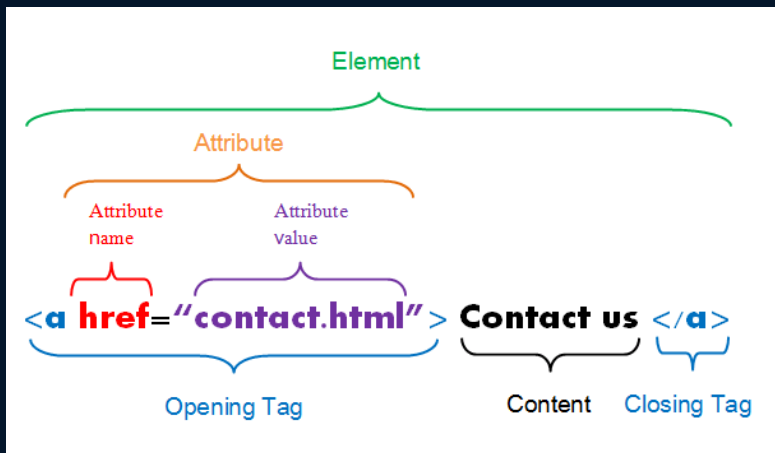
## Partes OPCIONALES

- Header: contenido del encabezado de la página. DIFERENTE al head del html.
- Navigation: barra de navegación.
- Main: contenido principal da página.
- Section: parte del main.
- Article: parte del section. Adentro puede tener encabezados (h), párrafos (p), span, etc.
- Aside: lo que va al costado de la página. Ej: lista de enlaces.
- Footer: pie de página. Puede ser un copyright, información de contacto, enlaces a redes sociales, etc.



# ATRIBUTOS DE ETIQUETAS

## ELEMENTO



## ATRIBUTO

### Algunos atributos HTML

class	href	placeholder
id	for	required
src	type	size
rel	name	minlength
target	value	maxlength

6

ACADEMY  
by NUMEN