



# DISEÑO WEB

## TEMA 2\_4: ENLACES O HIPERENLACES

Marcos A. San Martín Calera

marcos.sm.2001@gmail.com



# OBJETIVO DEL TEMA

Conocer y usar los distintos tipos de enlaces.

Usar esa teoría para hacer referencias a archivos.

Etiquetas `<nav>`, `<h1>`, `<a>` y `<img>`



# ANCHOR

URL (Universal Resource Locator)

Texto o imagen

- Un enlace o hiperenlace es la propiedad más importante de los documentos HTML.
- Permite dirigirse a cualquier lugar, ya sea dentro de la misma pagina, otra pagina del mismo sitio o a otras paginas de otros sitios web.
- Un enlace se crea utilizando las etiqueta `<a>texto</a>` donde a significa ancla (anchor).

<code>&lt;a href="url"&gt;</code>	Contenido	<code>&lt;/a&gt;</code>
Etiqueta de apertura	Contenido	Etiqueta de cierre

`<a href="http://Google.es">Ir a Google</a>`



# TIPOS DE ENLACES



- 1 Enlaces internos dentro de la misma página.
- 2 Enlaces a otros sitios web.
- 3 Enlaces a direcciones e-mail.
- 4 Enlaces a otras páginas del mismo proyecto o sitio web.

<a href="url">	Contenido	</a>
Etiqueta de apertura	Contenido	Etiqueta de cierre

<a href="<http://Google.es>">Ir a Google</a>





# 1 ENLACES INTERNOS



Un enlace interno es el que se hace dentro de la misma página. Sirve para acceder a elementos de una página cuando esta es muy larga. Se trata de una especie de índice con punteros. Permite acceder directamente creando un enlace al punto donde se encuentra la información.

Necesitamos la etiqueta a con dos atributos según su función:

- El enlace desde donde se hace la conexión

`<a href="#destino">Destino</a>`

- El destino o elemento a conectar.

`<a name="destino"></a>`



# 1 ENLACES INTERNOS



Vamos con un ejemplo:

Desde esta página tomamos 10 párrafos y los copiamos a enlaces.html <https://es.lipsum.com/>

[Primer Décimo](#)

## Primer párrafo

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Proin vitae egestas urna, sed elementum erat. Sed sodales viverra lacus at pharetra. Nulla facilisi. Pellentesque vestibulum efficitur neque et ornare. Mauris pellentesque iaculis augue vel placerat. Morbi ex neque, finibus a enim a, luctus mollis nulla. Suspendisse potenti. Quisque dignissim vulputate elit, a vulputate ipsum molestie vel. Fusce vitae tellus convallis, accumsan metus sit amet, dapibus felis. Sed lacus tortor, molestie a neque eu, scelerisque ultrices ex. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus ac consectetur arcu, sit amet dictum risus.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>++++++</head>
4   <body>
5     <nav>
6       <a href="#pr">Primer</a>
7       <a href="#dc">Décimo</a>
8     </nav>
9     <a name="pr"></a>
10    <h2>
11      Primer párrafo
12    </h2>
13    <p>
14      Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing
15      egestas urna, sed elementum erat. Sed sodales viver
16      Nulla facilisi. Pellentesque vestibulum efficitur n
17      pellentesque iaculis augue vel placerat. Morbi ex n
18      a enim a, luctus mollis nulla. Suspendisse potenti.
19      vulputate elit, a vulputate ipsum molestie vel. Fus
20      convallis, accumsan metus sit amet, dapibus felis.
21      molestie a neque eu, scelerisque ultrices ex. Lor
22      consectetur adipiscing elit. Phasellus ac conse
23    </p>
24  </body>
25 </html>
```



# TIPOS DE ENLACES



- 1 Enlaces internos dentro de la misma página.
- 2 Enlaces a otros sitios web.
- 3 Enlaces a direcciones e-mail.
- 4 Enlaces a otras páginas del mismo proyecto o sitio web.

<a href="url">	Contenido	</a>
Etiqueta de apertura	Contenido	Etiqueta de cierre

<a href="<http://Google.es>">Ir a Google</a>





## 2 ENLACES A OTROS SITIOS WEB



Para realizar un enlace a un sitio web solo debemos conocer su dirección. La sintaxis:

```
<a href="URL">content</a>
```

Donde URL es la dirección del sitio web. La dirección debe comenzar con `http:\\` o con `https:\\` (entorno seguro)

GOOGLE

```
<a href="http://google.com">Ir a google</a>
```

HOLA MUNDO EN MI WEB

```
<a href="http://rawgit.com/cancerbero01/disenWeb/master/holaMundo.html"> Hola mundo</a>
```

MI REPOSITORIO

```
<a href="https://github.com/Cancerbero01/disenWeb">Repositorio</a>
```





## 2 ENLACES A OTROS SITIOS WEB



Enlaces no óptimos para nuestros ejemplos, puesto que en local (en disco duro) hará referencia a nuestro sitio web colgado y eso nos puede causar confusión.

A otro sitio web a un enlace interno:

`<a href="http://rawgit.com/cancerbero01/disenWeb/master/enlaces.html#dc">Décimo párrafo de enlaces</a>`





# TIPOS DE ENLACES



- 1 Enlaces internos dentro de la misma página.
- 2 Enlaces a otros sitios web.
- 3 Enlaces a direcciones e-mail.
- 4 Enlaces a otras páginas del mismo proyecto o sitio web.

<code>&lt;a href="url"&gt;</code>	Contenido	<code>&lt;/a&gt;</code>
Etiqueta de apertura	Contenido	Etiqueta de cierre

`<a href="mailto:ejemplo@Gmail.com">Correo a ejemplo</a>`



### 3 DIRECCIONES EMAIL

Facilita el poder enviar e-mail:

`<a href="mailto:dirección de correo">Envíame un correo</a>`

Al internauta que pinche sobre “Envíame un correo” se le abrirá su cliente de correo con esa “dirección de correo” en el TO para que rellene y envíe el correo. Se podrían añadir más información (ver

[http://programacion.net/articulo/uso\\_de\\_mailto\\_para\\_enviar\\_mensajes\\_desde\\_un\\_enlace\\_71](http://programacion.net/articulo/uso_de_mailto_para_enviar_mensajes_desde_un_enlace_71)  
)

