

# TEMA 7 Links o Enlaces



## Tags <a> que define un hyperlink (Hiper enlace)

El elemento <a> define un enlace a otro contenido html que puede ser una imagen u otro elemento html.

La sintaxis es la siguiente: <a href="url">Texto de enlace</a>

Ejemplo:

https://www.ceu.es/

<a href="https://www.ceu.es/">Visita la CEU</a>

Probemos este tag abriendo un nuevo archivo html denominado tema7.html.



Y el resultado sería el siguiente:

Visita la CEU

## **Atributo Target**

Por defecto cuando creamos un link o enlace, este se abre en el mismo documento html que estamos visualizando, para cambiar este comportamiento, se debe especificar en el atributo "target" la forma en que queremos abrir dicho enlace.

Los valores que puede tomar el atributo Target son los siguientes:

	Abre el documento en la misma ventana o pestaña en la que fue realizado el clic.
_blank	Abre el documento en una nueva ventana o pestaña



_parent	Abre el documento en la ventana padre
_top	Abre el documento en el cuerpo completo de la ventana

#### Ejemplo:

- <!-- Atributo target: Especifica la forma de abrir el enlace -->
- <a href="https://www.ceu.es/" target="\_blank">Visita la CEU en nueva ventana</a> <!-- NUEVA VENTANA-->
- <a href="https://www.ceu.es/" target="\_self">Visita la CEU en la misma ventana</a> <!-- MISMA VENTANA-->
- <a href="https://www.ceu.es/" target="\_parent">Visita la CEU en la ventana padre</a> <!-- VENTANA PADRE-->
- <a href="https://www.ceu.es/" target="\_top">Visita la CEU en el cuerpo compleo</a> <!-- CUERPO COMPLETO-->

Si probamos este código en nuestro archivo tema6.html.

La salida de este código sería:



#### Visita la CEU

Visita la CEU en nueva ventana Visita la CEU en la misma ventana Visita la CEU en la ventana padre Visita la CEU en el cuerpo compleo

Los tres últimos enlaces parecen tener el mismo comportamiento, pero ya veremos más adelante cuando se trabaja con iframes o ventanas modales, como el comportamiento es distinto para cada valor del atributo "target".

## URL absoluta y URL relativa

El atributo href puede especificar el valor de una dirección absoluta que sería la url de otra página o una dirección relativa que sería un link dentro de la misma web en la que está alojada la página html.

#### Ejemplo:

```
<h2>URLs ABSOLUTAS</h2>
<a href="https://www.w3.org/">W3C</a>
<a href="https://www.google.com/">Google</a>
<h2>URLs relativas</h2>
<a href="html_images.asp">HTML Images</a>
<a href="/css/default.asp">CSS Tutorial</a>
```

<a href="css/default.asp">CSS Tutorial</a>

Especificar la diferencia de las dos últimas url's.



Si lo probamos en nuestro archivo tema7.html:

```
<!-- url absoluta-->
<a href="https://www.ceu.es/">Visita la CEU</a>
<!-- url's relativas-->
<br>
<a href="/imagenes/pajaros.png">Imagen de pájaros directorio raiz</a>
<br>
<a href="imagenes/pajaros.png">Imagen de pájaros subdirectorio</a>
```

El resultado sería:

Visita la CEU en nueva ventana
Visita la CEU en la misma ventana
Visita la CEU en la ventana padre
Visita la CEU en el cuerpo compleo
Visita la CEU
Imagen de pájaros directorio raiz
Imagen de pájaros subdirectorio

## Uso de imagen como link o enlace

Para usar una imagen como enlace, el tag "<img>" debe ir dentro de un bloque <a href=""><img src=""></a>.

Ejemplo:



```
<a href="default.asp">
<img src="smiley.gif" alt="Tutorial
HTML" style="width:42px;height:42px;">
</a>
```

Vamos a poner el siguiente código en nuestro archivo tema7.html:

#### La salida sería:

Visita la CEU

Visita la CEU en nueva ventana

Visita la CEU en la misma ventana

<u>Visita la CEU en la ventana padre</u>

Visita la CEU en el cuerpo compleo

Visita la CEU

<u>Imagen de pájaros directorio raiz</u>

Imagen de pájaros subdirectorio



Nota: los atributos width y height también pueden utilizarse dentro de un estilo:



<img src="imagenes/pajaros.png" title="Web de pájaros" alt="Grupo de 4
pájaros bebiendo agua en un río" style="width:120px;height:80px">

Pruébalo en tu archivo y verás que tiene el mismo comportamiento.

### Enlace a un correo "mailto"

Dentro del atributo "href" para crear un enlace al programa que tenga configurado el usuario para su correo, se usa el atributo "mailto".

#### Ejemplo:

<a href="mailto:alguien@example.com">Enviar correo</a>

Si probamos el siguiente código en nuestro archivo tema7.html:

La salida sería:



#### LENGUAJE DE MARCAS 1º DAW – 1º DAM

Visita la CEU

Visita la CEU en nueva ventana

Visita la CEU en la misma ventana

Visita la CEU en la ventana padre

Visita la CEU en el cuerpo compleo

Visita la CEU

<u>Imagen de pájaros directorio raiz</u>

Imagen de pájaros subdirectorio



Contacta con el Administrador



### Enlace a un teléfono "tel"

Dentro del atributo "href" para crear un enlace para poder realizar una llamada de tfno con el programa que tenga configurado el usuario, se usa el atributo "tel".

#### Ejemplo:

<a href="tel:+349999999">Llamar al número +349999999</a>

Si probamos el siguiente código en nuestro archivo tema7.html:

```
<a href="mailto:administrador@ceu.es">Contacta con el Administrador</a>
kbr>
<!-- Atributo tel: enlace para poder llamar a un número de tfno -->
<a href="tel:+349999999">Llamar al número +349999999</a>
```

La salida sería:



#### LENGUAJE DE MARCAS 1º DAW – 1º DAM

Visita la CEU

Visita la CEU en nueva ventana

Visita la CEU en la misma ventana

Visita la CEU en la ventana padre

Visita la CEU en el cuerpo compleo

Visita la CEU

Imagen de pájaros directorio raiz

Imagen de pájaros subdirectorio



Contacta con el Administrador Llamar al número +349999999