

# HTML



## Enlaces

# Enlaces

Los **enlaces** tienen dos componentes básicos: el enlace y el objetivo o destino.

- El **enlace** es la etiqueta del documento fuente que se refiere a otro documento.
- El **objetivo, o destino, es el documento o sección** específica de éste hacia el que apunta el enlace.
- El enlace tiene dos componentes: descriptor y referencia al destino.

**`<a href="url">descriptor</a>`**

- La referencia al destino se especifica a través del atributo **href**.
- El descriptor aparece entre las etiquetas de inicio y de cierre.
- El destino no tiene que ser obligatoriamente otra página Web, puede ser otro contenido de Internet o en la propia página.

# Enlaces a otra página web

- Deberemos especificar la URL (Uniform Resource Locator) del destino en el atributo href.
- La URL puede ser absoluta o relativa.
  - **La URL absoluta** está compuesta de: protocolo, nombre del servidor (nombre y dominio), puerto, ruta de acceso en el servidor. Por ejemplo:  
<https://www.w3.org/TR/html51/>
  - **La URL relativa** está compuesta de la ruta de acceso desde el documento donde aparece el enlace.
  - El destino puede ser: un directorio, un archivo o un elemento situado en el interior de un archivo.
  - Si el destino es un elemento situado en el interior de un archivo deberemos indicar el punto de destino. Se hará mediante el carácter #.

# Enlace a otra página web

```
<a href="https://www.w3schools.com/html/">Visita nuestro tutorial HTML</a>
```

# Enlaces Locales en el sitio web actual

```
<a href="images/foto.png">Fotografía </a>
```

```
<a target="_blank|_self|_parent|_top|frameName">
```

• Atributo **target** especifica donde abrir el documento enlazado:

- *\_blank* - Abrir el documento enlazado en una nueva ventana o pestaña
- *\_self* - Abrir el documento enlazado en la misma ventana o pestaña (por defecto)
- *\_parent* - Abrir el documento enlazado en el frame padre
- *\_top* - Abrir el documento en el body completo de la ventana.
- *frameName* - Abrir el documento enlazado en el nombre del frame.

```
<a href="images/foto.png" target="_blank"> Fotografía</a>
```

# Creación de marcas

Para indicar el punto de destino tenemos atributo id en un elemento HTML.

```
<p id="id_c1">Capítulo 1</p>  
<h1 id="id_c2">Capítulo 2 </h1>
```

*Añadir un link a la marca:*

*a) Si es en la misma página:*

```
<a href="#id_c1">Salta al capítulo 1</a>
```

*b) Si la marca esta en otra página:*

```
<a href="demo.html#id_c2">Ir al capitulo2 </a>
```

### Link a JavaScript:

```
<a href="javascript:alert('Hello World!');">Ejecutar JavaScript</a>
```

### Links a enlace mailto:

```
<a href="mailto:marodriguezn@educa.jcyl.es" target="_top">Send mail!</a>
```

### Link a una nueva ventana del navegador








```
<a href="mailto:marodriguezn@educa.jcyl.es" target="_top">Enviar correo!</a>
```

### Link una imagen:

```
<a href="https://www.w3schools.com">  
    
</a>
```

# HTML Atributos Global

[https://www.w3schools.com/tags/ref\\_standardattributes.asp](https://www.w3schools.com/tags/ref_standardattributes.asp)

Attribute	Description
<u><a href="#">accesskey</a></u>	Specifies a shortcut key to activate/focus an element
<u><a href="#">class</a></u>	Specifies one or more classnames for an element (refers to a class in a style sheet)
<u><a href="#">contenteditable</a></u>	 Specifies whether the content of an element is editable or not
<u><a href="#">data-*</a></u>	 Used to store custom data private to the page or application
<u><a href="#">dir</a></u>	Specifies the text direction for the content in an element
<u><a href="#">draggable</a></u>	 Specifies whether an element is draggable or not
<u><a href="#">dropzone</a></u>	 Specifies whether the dragged data is copied, moved, or linked, when dropped
<u><a href="#">hidden</a></u>	 Specifies that an element is not yet, or is no longer, relevant
<u><a href="#">id</a></u>	Specifies a unique id for an element
<u><a href="#">lang</a></u>	Specifies the language of the element's content
<u><a href="#">spellcheck</a></u>	 Specifies whether the element is to have its spelling and grammar checked or not
<u><a href="#">style</a></u>	Specifies an inline CSS style for an element
<u><a href="#">tabindex</a></u>	Specifies the tabbing order of an element
<u><a href="#">title</a></u>	Specifies extra information about an element
<u><a href="#">translate</a></u>	 Specifies whether the content of an element should be translated or not



# accesskey según Browser

Browser	Windows	Linux	Mac
Internet Explorer	[Alt] + <i>accesskey</i>	N/A	
Chrome	[Alt] + <i>accesskey</i>	[Alt] + <i>accesskey</i>	[Control] [Alt] + <i>accesskey</i>
Firefox	[Alt] [Shift] + <i>accesskey</i>	[Alt] [Shift] + <i>accesskey</i>	[Control] [Alt] + <i>accesskey</i>
Safari	[Alt] + <i>accesskey</i>	N/A	[Control] [Alt] + <i>accesskey</i>
Opera	Opera 15 or newer: [Alt] + <i>accesskey</i> Opera 12.1 or older: [Shift] [Esc] + <i>accesskey</i>		