**CURSO DE HTML**

**Curso realizado en:**

**CodeAcademy:** [**www.codecademy.com**](http://www.codecademy.com)

Contenido

[INTRODUCCIÓN 5](#_Toc64019629)

[ELEMENTOS Y ESTRUCTURA 6](#_Toc64019630)

[Element content 6](#_Toc64019631)

[<li> List Item Element 6](#_Toc64019632)

[<video> Video Element 6](#_Toc64019633)

[<em> Emphasis Element 6](#_Toc64019634)

[<ol> Ordered List Element 6](#_Toc64019635)

[<div> Div Element 7](#_Toc64019636)

[HTML Structure 7](#_Toc64019637)

[Closing Tag 7](#_Toc64019638)

[Attribute Name and Values 7](#_Toc64019639)

[<br> Line Break Element 7](#_Toc64019640)

[<img> Image Element 8](#_Toc64019641)

[<h1>-<h6> Heading Elements 8](#_Toc64019642)

[<p> Paragraph Element 8](#_Toc64019643)

[Unique ID Attributes 8](#_Toc64019644)

[HTML Attributes 8](#_Toc64019645)

[<ul> Unordered List Element 8](#_Toc64019646)

[alt Attribute 8](#_Toc64019647)

[<body> Body Element 9](#_Toc64019648)

[<span> Span Element 9](#_Toc64019649)

[<strong> Strong Element 9](#_Toc64019650)

[<a> Anchor Element 9](#_Toc64019651)

[An image has been turned into a link 9](#_Toc64019652)

[<head> Head Element 10](#_Toc64019653)

[<target> Target Attribute 10](#_Toc64019654)

[Link to a Different Part of the Page # 10](#_Toc64019655)

[<html> HTML Element 10](#_Toc64019656)

[Comments 10](#_Toc64019657)

[<title> Title Element 10](#_Toc64019658)

[File Path 10](#_Toc64019659)

[Document Type Declaration 11](#_Toc64019660)

[Target link 11](#_Toc64019661)

[<nav> Nav Element 11](#_Toc64019662)

[Atributos Globales 11](#_Toc64019663)

[Notas/Preguntas 12](#_Toc64019664)

[¿Puede el elemento <li> puede tener contenido que no sea texto? 12](#_Toc64019665)

[¿La etiqueta <li> tiene que estar siempre anidada dentro de la etiqueta <ul> o <ol>? 12](#_Toc64019666)

[Tablas 12](#_Toc64019667)

[<tr> Table Row Element 12](#_Toc64019668)

[<td> Table Data Element 12](#_Toc64019669)

[<thead> Table Head Element 12](#_Toc64019670)

[rowspan Attribute 13](#_Toc64019671)

[<tbody> Table Body Element 13](#_Toc64019672)

[<th> Table Heading Element 14](#_Toc64019673)

[colspan Attribute 14](#_Toc64019674)

[<tfoot> Table Footer Element 14](#_Toc64019675)

[<table> Table Element 14](#_Toc64019676)

[Scope Atributte 14](#_Toc64019677)

[CSS 15](#_Toc64019678)

[Formularios 15](#_Toc64019679)

[<input>: Checkbox Type 15](#_Toc64019680)

[<textarea> Element 15](#_Toc64019681)

[<form> Element 15](#_Toc64019682)

[<input>: Number Type 16](#_Toc64019683)

[<input> Element 16](#_Toc64019684)

[<input>: Range Type 16](#_Toc64019685)

[<select> Element 16](#_Toc64019686)

[Submitting a Form 17](#_Toc64019687)

[<input>: Text Type 17](#_Toc64019688)

[<datalist> Element 17](#_Toc64019689)

[<input>: Radio Button Type 17](#_Toc64019690)

[Submittable Input 18](#_Toc64019691)

[<input> name Attribute 18](#_Toc64019692)

[<label> Element 18](#_Toc64019693)

[<input> Password Type 18](#_Toc64019694)

[required Attribute 19](#_Toc64019695)

[max Attribute 19](#_Toc64019696)

[maxlength Attribute 19](#_Toc64019697)

[pattern Attribute 19](#_Toc64019698)

[minlength Attribute 19](#_Toc64019699)

[HTML Form Validators 19](#_Toc64019700)

[min Attribute 20](#_Toc64019701)

# INTRODUCCIÓN

HTML es el esqueleto de todas las páginas web. A menudo, es el primer idioma que aprenden los desarrolladores, especialistas en marketing y diseñadores, y es fundamental para el trabajo de desarrollo de front-end.

HTML son las siglas de HyperText Markup Language: Un lenguaje de marcado es un lenguaje informático que define la estructura y presentación del texto sin formato. En HTML, la computadora puede interpretar texto sin formato envuelto en elementos HTML. El hipertexto es texto que se muestra en una computadora o dispositivo que proporciona acceso a otro texto a través de enlaces, también conocidos como hipervínculos.

HTML (lenguaje de marcado de hipertexto) se utiliza para proporcionar contenido a una página web e instruye a los navegadores web sobre cómo estructurar ese contenido.

# ELEMENTOS Y ESTRUCTURA

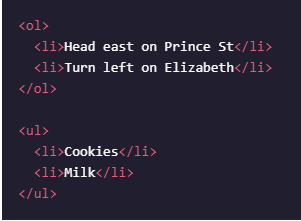
## Element content

El contenido de un elemento HTML es la información entre las etiquetas de apertura y cierre de un elemento.

## <li> List Item Element

El elemento de lista <li> crea elementos de lista en su interior:

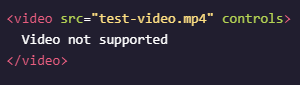
* Listas ordenadas <ol>
* Listas desordenadas <ul>



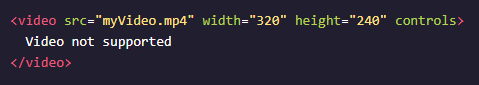
## <video> Video Element

El elemento <video> incrusta un reproductor multimedia para la reproducción de vídeo. El atributo src contendrá la URL del vídeo. Si se añade el atributo controls, se mostrarán los controles de vídeo en el reproductor multimedia.

Nota: El contenido dentro de la etiqueta de apertura y cierre se muestra como un recurso en los navegadores que no soportan el elemento.



También se le pueden agregar atributos como el ancho y altura del vídeo:



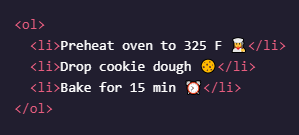
## <em> Emphasis Element

El elemento de énfasis <em> enfatiza el texto y los navegadores suelen poner el texto enfatizado en cursiva por defecto.



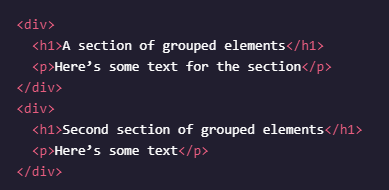
## <ol> Ordered List Element

El elemento de lista ordenada <ol> crea una lista de elementos en orden secuencial. Cada elemento de la lista aparece numerado por defecto.



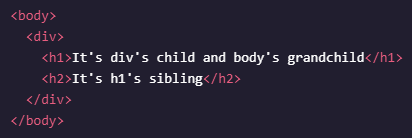
## <div> Div Element

El elemento <div> se utiliza como contenedor que divide un documento HTML en secciones y es la abreviatura de "división". Los elementos <div> pueden contener contenido de flujo como encabezados, párrafos, enlaces, imágenes, etc.



## HTML Structure

El HTML se organiza en una estructura de árbol genealógico. Los elementos HTML pueden tener padres, abuelos, hermanos, hijos, nietos, etc.



## Closing Tag

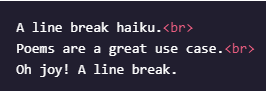
Una etiqueta de cierre HTML se utiliza para indicar el final de un elemento HTML. La sintaxis de una etiqueta de cierre es un corchete angular izquierdo < seguido de una barra inclinada / y luego el nombre del elemento y un corchete angular derecho para cerrar >.

## Attribute Name and Values

Los atributos HTML constan de un nombre y un valor utilizando la siguiente sintaxis: name="value" y pueden añadirse a la etiqueta de apertura de un elemento HTML para configurar o cambiar el comportamiento del elemento.

## <br> Line Break Element

El elemento de salto de línea <br> crea un salto de línea en el texto y es especialmente útil cuando se requiere una división del texto, como en una dirección postal. El elemento de salto de línea sólo requiere una etiqueta de apertura y no debe tener una etiqueta de cierre.



## <img> Image Element

Los elementos HTML image <img> incrustan imágenes en los documentos. El atributo src contiene la URL de la imagen y es obligatorio. <img> es un elemento vacío, lo que significa que no debe tener una etiqueta de cierre.



## <h1>-<h6> Heading Elements

HTML puede utilizar seis niveles diferentes de elementos de encabezamiento. Los elementos de encabezamiento se ordenan desde el nivel más alto <h1> hasta el nivel más bajo <h6>.

## <p> Paragraph Element

El elemento de párrafo <p> contiene y muestra un bloque de texto.

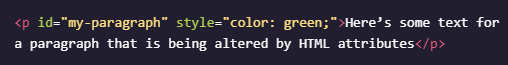
## Unique ID Attributes

En HTML, se pueden asignar atributos id específicos y únicos a diferentes elementos para diferenciarlos.

Cuando sea necesario, el valor de id puede ser llamado por CSS y JavaScript para manipular, formatear y realizar instrucciones específicas en ese elemento y sólo en ese elemento. Los atributos id válidos deben comenzar con una letra y sólo deben contener letras (a-Z), dígitos (0-9), guiones (-), guiones bajos (\_) y puntos (.).

## HTML Attributes

Los atributos HTML son valores que se añaden a la etiqueta de apertura de un elemento para configurar el elemento o cambiar su comportamiento por defecto. En el ejemplo proporcionado, estamos dando al elemento <p> (párrafo) un identificador único usando el atributo id y cambiando el color del texto por defecto usando el atributo style.



## <ul> Unordered List Element

El elemento de lista desordenada <ul> se utiliza para crear una lista de elementos sin un orden determinado. Cada elemento individual de la lista tendrá una viñeta por defecto.

## alt Attribute

Un elemento <img> puede tener un texto alternativo a través del atributo alt. El texto alternativo se mostrará si una imagen no se renderiza debido a una URL incorrecta, si el formato de la imagen no es compatible con el navegador, si se bloquea la visualización de la imagen o si la imagen no se ha recibido desde la URL.

El texto se leerá en voz alta si se utiliza un software de lectura de pantalla y ayuda a los usuarios con problemas de visión proporcionando un descriptor de texto para el contenido de la imagen en una página web.



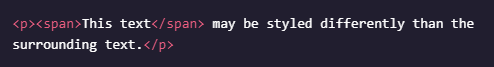
## <body> Body Element

El elemento <body> representa el contenido de un documento HTML. El contenido dentro de las etiquetas <body> se renderiza en los navegadores web.

Nota: Sólo puede haber un elemento <body> en un documento.

## <span> Span Element

El elemento <span> es un contenedor en línea para el texto y puede utilizarse para agrupar texto con fines de estilización. Sin embargo, como <span> es un contenedor genérico para separar trozos de texto de un cuerpo de texto más grande, su uso debe evitarse si se dispone de un elemento más semántico.



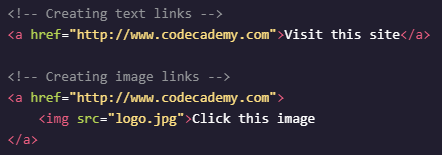
## <strong> Strong Element

El elemento <strong> resalta el texto importante, grave o urgente y los navegadores normalmente muestran este texto resaltado en negrita por defecto.



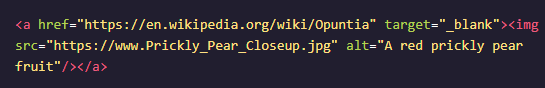
## <a> Anchor Element

El elemento de anclaje <a> se utiliza para crear hipervínculos en un documento HTML. Los hipervínculos pueden apuntar a otras páginas web, a archivos del mismo servidor, a una ubicación en la misma página o a cualquier otra URL mediante el atributo de referencia del hipervínculo, href. El href determina la ubicación a la que apunta el elemento ancla.



## An image has been turned into a link

HTML le permite convertir casi cualquier elemento en un enlace envolviendo ese elemento con un elemento de anclaje. Con esta técnica, es posible convertir imágenes en enlaces simplemente envolviendo el <img>elemento con un <a>elemento.



## <head> Head Element

El elemento <head> contiene información general sobre una página HTML que no se muestra en la propia página. Esta información se llama metadatos e incluye cosas como el título del documento HTML y enlaces a hojas de estilo.

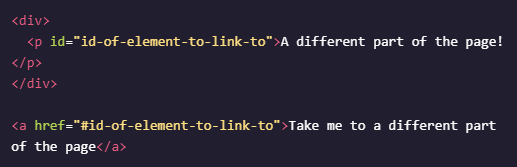
## <target> Target Attribute

El atributo target de un elemento de anclaje <a> especifica dónde debe abrirse un hipervínculo. Un valor de destino de "\_blank" indicará al navegador que abra el hipervínculo en una nueva pestaña en los navegadores modernos, o en una nueva ventana en los navegadores antiguos o si el navegador ha cambiado la configuración para abrir los hipervínculos en una nueva ventana.



## Link to a Different Part of the Page #

El elemento ancla <a> puede crear hipervínculos a diferentes partes del mismo documento HTML utilizando el atributo href para apuntar a la ubicación deseada con # seguido del id del elemento a enlazar.



## <html> HTML Element

El elemento <html>, la raíz de un documento HTML, ¡debe añadirse después de la declaración! DOCTYPE. Todo el contenido/estructura de un documento HTML debe estar contenido entre las etiquetas <html> de apertura y cierre.

## Comments

En HTML, los comentarios pueden añadirse entre una apertura <!-- y un cierre -->. El contenido dentro de los comentarios no será interpretado por los navegadores, y normalmente se utilizan para describir una parte del código o proporcionar otros detalles.

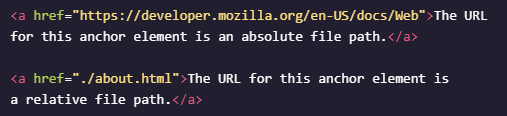
Los comentarios pueden abarcar una o varias líneas.

## <title> Title Element

El elemento <title> contiene un texto que define el título de un documento HTML. El título se muestra en la barra de título del navegador o en la pestaña en la que se muestra la página HTML. El elemento <title> sólo puede estar contenido dentro del elemento <head> de un documento.

## File Path

Las rutas URL en HTML pueden ser rutas absolutas, como una URL completa, por ejemplo: https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn o una ruta de archivo relativa que enlaza con un archivo local en la misma carpeta o en el mismo servidor, por ejemplo: ./style.css. Las rutas de archivo relativas comienzan con ./ seguido de una ruta al archivo local. ./ indica al navegador que busque la ruta del archivo desde la carpeta actual.



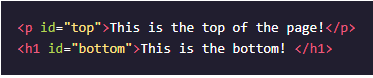
## Document Type Declaration

La declaración de tipo de documento <!DOCTYPE html> es necesaria como primera línea de un documento HTML. La declaración de tipo de documento es una instrucción para el navegador sobre qué tipo de documento debe esperar y qué versión de HTML se está utilizando, en este caso es HTML5.

## Target link

El enlace de destino es una cadena que contiene el carácter # y el id del elemento de destino.

Id del elemento de destino:

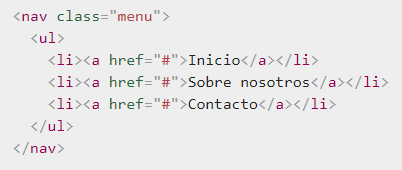


Enlace de destino:



## <nav> Nav Element

El elemento HTML <nav> representa una sección de una página cuyo propósito es proporcionar enlaces de navegación, ya sea dentro del documento actual o a otros documentos. Ejemplos comunes de secciones de navegación son menús, tablas de contenido e índices.



# Atributos Globales

<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Global_attributes>

# Notas/Preguntas

## ¿Puede el elemento <li> puede tener contenido que no sea texto?

¡Si podemos! El <li>elemento puede contener cualquier elemento válido dentro de la etiqueta <body>. Esto significa que podemos tener listas de videos, imágenes, canciones, hipervínculos o cualquier combinación de los mismos. De hecho, ¡incluso podemos tener listas de listas!

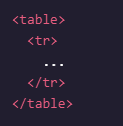
## ¿La etiqueta <li> tiene que estar siempre anidada dentro de la etiqueta <ul> o <ol>?

El elemento <li> puede ser hijo directo de los elementos <ul> o <ol> pero nunca debe existir fuera de ninguno de estos elementos padre.

# Tablas

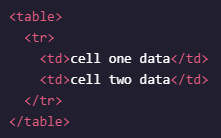
## <tr> Table Row Element

El elemento fila de la tabla, <tr>, se utiliza para añadir filas a una tabla antes de añadir los datos y los títulos de la tabla.



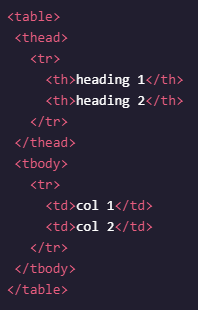
## <td> Table Data Element

El elemento de datos de tabla, <td>, puede anidarse dentro de un elemento de fila de tabla, <tr>, para añadir una celda de datos a una tabla.



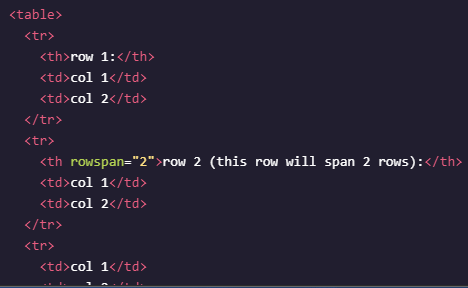
## <thead> Table Head Element

El elemento de cabecera de la tabla, <thead>, define las cabeceras de las columnas de la tabla encapsuladas en las filas de la misma.



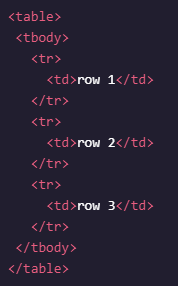
## rowspan Attribute

De forma similar a colspan, el atributo rowspan en una cabecera de tabla o en un elemento de datos de tabla indica cuántas filas debe abarcar esa celda en particular dentro de la tabla. El valor de rowspan está establecido en 1 por defecto y tomará cualquier número entero positivo hasta 65534.



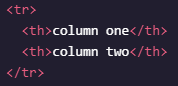
## <tbody> Table Body Element

El elemento cuerpo de la tabla, <tbody>, es un elemento semántico que contendrá todos los datos de la tabla que no sean el contenido del encabezado y el pie de la tabla. Si se utiliza, <tbody> contendrá todos los elementos <tr> de la fila de la tabla, e indica que los elementos <tr> constituyen el cuerpo de la tabla. <table> no puede tener tanto <tbody> como <tr> como hijos directos.



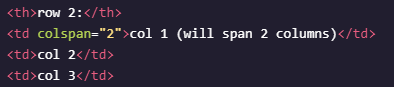
## <th> Table Heading Element

El elemento de encabezamiento de tabla, <th>, se utiliza para añadir títulos a las filas y columnas de una tabla y debe estar encerrado en un elemento de fila de tabla, <tr>.



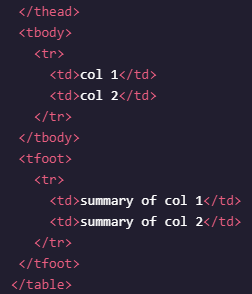
## colspan Attribute

El atributo colspan de un elemento <th> de cabecera de tabla o <td> de datos de tabla indica cuántas columnas debe abarcar esa celda concreta dentro de la tabla. El valor de colspan está establecido en 1 por defecto y tomará cualquier número entero positivo entre 1 y 1000.



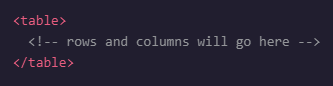
## <tfoot> Table Footer Element

El elemento de pie de página de la tabla, <tfoot>, utiliza las filas de la tabla para dar contenido de pie de página o para resumir el contenido al final de una tabla. Los pies de página se utilizan a menudo para contener sumas, diferencias y otros resultados de datos.



## <table> Table Element

En HTML, el elemento <table> tiene un contenido que se utiliza para representar una tabla bidimensional formada por filas y columnas.



## Scope Atributte

El scope atributo especifica si una celda de encabezado es un encabezado de una columna, fila o grupo de columnas o filas., toma dos valores:

* row - este valor deja claro que el encabezado es para una fila.
* col - este valor deja claro que el encabezado es para una columna.



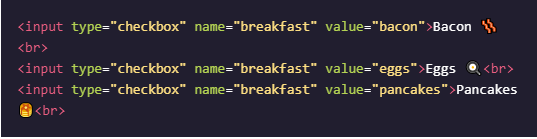
# CSS

CSS, u Hojas de estilo en cascada, es un lenguaje que los desarrolladores web utilizan para diseñar el contenido HTML en una página web.

# Formularios

## <input>: Checkbox Type

Cuando se utiliza un elemento de entrada HTML, el atributo type="checkbox" mostrará un único elemento de casilla de verificación. Para crear un grupo de casillas de verificación relacionadas con el mismo tema, todas deben utilizar el mismo atributo de nombre. Como se trata de una casilla de verificación, se pueden seleccionar varias casillas de verificación para el mismo tema.



## <textarea> Element

El elemento textarea se utiliza cuando se crea un cuadro de texto para la entrada de varias líneas (por ejemplo, una sección de comentarios). El elemento soporta los atributos rows y cols que determinan la altura y la anchura, respectivamente, del elemento.

Cuando el navegador los renderiza, los campos de textarea pueden ser estirados/reducidos en tamaño por el usuario, pero los atributos rows y cols determinan el tamaño inicial.

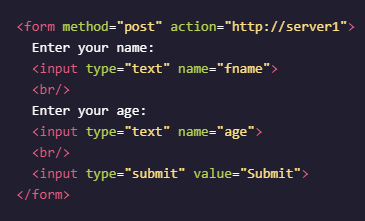
A diferencia del elemento input, el elemento <textarea> tiene etiquetas de apertura y cierre. El valor del elemento es el contenido que se encuentra entre estas etiquetas (como un elemento <p>). El bloque de código muestra un <textarea> de tamaño 10x30 y con un nombre de "comentario".



## <form> Element

El elemento HTML <form> se utiliza para recoger y enviar información a una fuente externa.

<form> puede contener varios elementos de entrada. Cuando un usuario envía el formulario, la información de estos elementos de entrada se pasa a la fuente que se nombra en el atributo action del formulario.



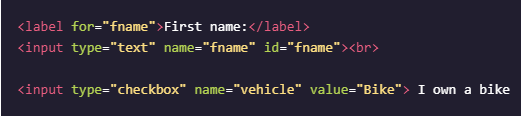
## <input>: Number Type

Los elementos de entrada HTML pueden ser de tipo numérico. Estos campos de entrada permiten al usuario introducir sólo números y algunos caracteres especiales dentro del campo.



## <input> Element

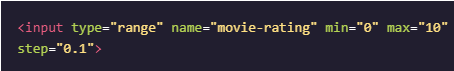
El elemento HTML <input> se utiliza para representar una variedad de campos de entrada en una página web, incluyendo campos de texto, casillas de verificación, botones, etc. El elemento <input> tiene un atributo de tipo que determina la forma en la que se muestra en la página.



## <input>: Range Type

Se puede crear un deslizador utilizando el atributo type="range" en un elemento de entrada HTML. El deslizador de rango actuará como un selector entre un valor mínimo y uno máximo. Estos valores se establecen utilizando los atributos min y max respectivamente. El deslizador puede ajustarse para moverse en diferentes pasos o incrementos utilizando el atributo step.

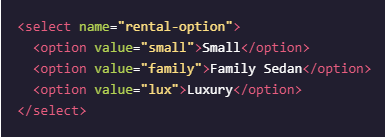
El deslizador de rango está destinado a actuar más como un widget visual para ajustar entre 2 valores, donde la posición relativa es importante, pero el valor preciso no es tan importante. Un ejemplo de esto puede ser el ajuste del nivel de volumen de una aplicación.



## <select> Element

El elemento HTML <select> puede utilizarse para crear una lista desplegable. Se puede crear una lista de opciones para la lista desplegable utilizando uno o más elementos <option>. Por defecto, sólo se puede seleccionar una <opción> a la vez.

El valor del nombre del <select> seleccionado y el atributo de valor de la <opción> se envían como un par clave-valor cuando se envía el formulario.



## Submitting a Form

Una vez que hemos recogido información en un formulario podemos enviar esa información a otro lugar utilizando el atributo action y method. El atributo action indica al formulario que debe enviar la información. Se asigna una URL que determina el destinatario de la información. El atributo method le dice al formulario qué hacer con esa información una vez enviada. Al atributo method se le asigna un verbo HTTP que determina la acción a realizar.



## <input>: Text Type

Los elementos HTML <input> pueden admitir la introducción de texto estableciendo el atributo type="text". De este modo, se obtiene un campo de entrada de una sola fila en el que los usuarios pueden escribir texto.

El valor del nombre del <input> y el atributo value del elemento se envían como un par clave-valor cuando se envía el formulario.



## <datalist> Element

Cuando se utiliza una entrada HTML, se puede conseguir una funcionalidad básica de búsqueda/autocompletar emparejando un <input> con un <datalist>. Para emparejar un <input> con un <datalist> el valor de la lista del <input> debe coincidir con el valor del id del <datalist>. El elemento datalist se utiliza para almacenar una lista de <option>.

La lista de datos se muestra como un desplegable en un campo de entrada cuando un usuario hace clic en el campo de entrada. A medida que el usuario comienza a escribir, la lista se actualiza para mostrar los elementos que mejor coinciden con lo que se ha escrito en el campo de entrada. Los elementos reales de la lista se especifican como elementos de opción múltiples anidados dentro de la lista de datos.

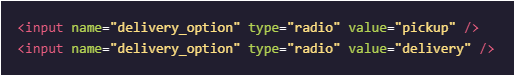
Las listas de datos son ideales para proporcionar a los usuarios una lista de opciones predefinidas, pero también para permitirles escribir entradas alternativas.



## <input>: Radio Button Type

A los elementos HTML <input> se les puede asignar un atributo type="radio" que muestra un único botón de radio. A varios botones de radio de un tema relacionado se les da el mismo valor del atributo name. Sólo se puede elegir una única opción de un grupo de botones de radio.

El valor del nombre y del atributo value del <input> seleccionado/marcado de este elemento se envía como un par clave-valor cuando se envía el formulario.



## Submittable Input

Los elementos HTML <input> pueden tener un atributo type configurado como submit, añadiendo type="submit". Con este atributo incluido, se mostrará un botón de envío que, por defecto, enviará el <form> y ejecutará su acción.

El texto de un botón de envío se establece por defecto en Submit, pero también puede cambiarse modificando el atributo value.



## <input> name Attribute

Para que un formulario envíe datos, necesita poder ponerlos en pares clave-valor. Esto se consigue estableciendo el atributo name del elemento input. El nombre se convertirá en la clave y el valor de la entrada se convertirá en el valor que el formulario envíe correspondiente a la clave.

Es importante recordar que el nombre no es lo mismo que el ID en términos de presentación de formularios. El ID y el nombre de la entrada pueden ser los mismos, pero el valor sólo se enviará si se especifica el atributo nombre.

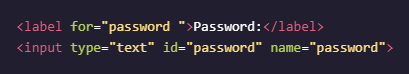
En el código del ejemplo, la primera entrada será enviada por el formulario, pero la segunda no.



## <label> Element

El elemento HTML <label> proporciona una identificación para un <input> específico basada en los valores coincidentes del atributo id del <input> y el atributo for del <label>. Por defecto, al hacer clic en la <label> se enfocará el campo del <input> relacionado.

El código de ejemplo creará un campo de entrada de texto con el texto de la etiqueta "Contraseña: " al lado. Al hacer clic en "Contraseña: " en la página se enfocará el campo del <input> relacionado.

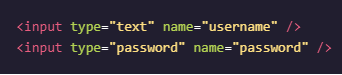


## <input> Password Type

El elemento HTML <input> puede tener el atributo type="password" que muestra un campo de entrada de una sola fila que permite al usuario escribir texto censurado dentro del campo. Se utiliza para escribir información sensible.

El valor del nombre de este <input> y el valor (valor real y no la versión censurada) de este elemento se envían como un par clave-valor cuando se envía el formulario.

El bloque de código muestra un ejemplo de los campos de un formulario de acceso básico: los campos de nombre de usuario y contraseña.



## required Attribute

En HTML, los campos de entrada tienen un atributo llamado required que especifica que el campo debe incluir un valor.

El bloque de código de ejemplo muestra un campo de entrada que es requerido. El atributo puede escribirse como required="true" o simplemente required.



## max Attribute

Los <input> de tipo número tienen un atributo llamado max que especifica el valor máximo del campo de entrada.

El bloque de código muestra un campo numérico de entrada que está configurado para tener un valor máximo de 20. Cualquier valor superior a 20 marcará el campo de entrada como un error.



## maxlength Attribute

En HTML, los campos de entrada de tipo texto tienen un atributo llamado maxlength que especifica el número máximo de caracteres que se pueden introducir en el campo. El bloque de código muestra un campo de texto de entrada que acepta texto con una longitud máxima de 140 caracteres.



## pattern Attribute

En un elemento de entrada de texto, el atributo pattern utiliza una expresión regular para comparar (o validar) el valor del <input>, cuando se envía el formulario.



## minlength Attribute

En HTML, un campo de entrada de tipo texto tiene un atributo que soporta la validación de longitud mínima. Para comprobar que el texto de entrada tiene una longitud mínima, añada el atributo minlength con el recuento de caracteres.

El bloque de código de ejemplo muestra un ejemplo de un campo de texto que tiene una longitud mínima de 6.



## HTML Form Validators

Los formularios HTML le permiten especificar diferentes tipos de validación para sus campos de entrada para asegurarse de que los datos se introducen correctamente antes de ser enviados. HTML soporta un número de validadores diferentes, incluyendo cosas como valor mínimo, longitud mínima/máxima, etc. Los validadores se especifican como atributos en el campo de entrada.

## min Attribute

En HTML, los campos de entrada de tipo número tienen un atributo llamado min que especifica el valor mínimo que se puede introducir en el campo. El bloque de código proporcionado muestra un campo numérico de entrada que acepta un número con valor mínimo 1.

