**Clase 2  
  
extensiones  
prettier  
liveserver**Un formulario sirve para obtener datos que el usuario de la web introduce para ser enviados a algún lado (luego veremos).

Es un medio para obtener comentarios sobre el sitio, vender productos o servicios, recolectar información, etc, de forma ordenada y estructurada.

Ejemplos de formularios serían desde los típicos formularios de contacto de cualquier [página web](https://www.diegocmartin.com/que-significa/pagina-web/), hasta el carrito de la compra de una [tienda virtual](https://www.diegocmartin.com/que-significa/ecommerce/) o el proceso de compra de billetes de avión.

Un **label** o etiqueta es un texto **que** va asociado a un control con el **que** puede interactuar un usuario. Un **label** contiene habitualmente dos informaciones importantes: el nombre del control con el **que** va asociado, y el texto a mostrar. Nos indica **que** el **label** tiene el atributo for establecido **como** igual a nombre.

El elemento HTML <input> **se usa para crear controles interactivos para formularios basados en la web con el fin de recibir datos del usuario**. Hay disponible una amplia variedad de tipos de datos de entrada

**TIPOS**

El elemento select (<select>) de HTML representa un control que muestra un menú de opciones. Las opciones contenidas en el menú son representadas por elementos [<option>](https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML/Element/option)

LA CLASE PASADA VIMOS ALGUNAS ETIQUETAS QUE MUESTRAN COSAS…HAY MUCHAS, VIMOS LAS MAS IMPORTANTES

Los controles **textarea** son útiles para recolectar o editar líneas largas de texto como mensajes, contenido de archivos, listas, reseñas, artículos, etc. El contenido de este elemento representa el valor inicial del control.

AHORA VAMOS A EMPEZAR A CONOCER LAS QUE AGRUPAN CONTENIDO. NO MUESTRAN NADA, SIRVEN PARA ORDENAR Y PARA LOS MOTORES SEO

ESTO---CABECERA---HEADER  
MAIN—CONTENIDO----(SECTION,   
FOOTER---PIE DE PÁGINA

# **Elementos en bloque**

Un elemento en bloque ocupa todo el espacio de su elemento padre (contenedor), creando así un "bloque". Este artículo ayuda a explicar lo que esto significa.

Los navegadores suelen mostrar el elemento a nivel de bloque con un salto de línea antes y después del elemento.

# **Elementos en línea**

Un elemento en línea ocupa sólo el espacio delimitado por las etiquetas que definen el elemento en línea.

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.

El **elemento HTML <main>** representa el contenido principal del [<body>](https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML/Element/body) de un documento o aplicación. El área principal del contenido consiste en el contenido que está directamente relacionado, o se expande sobre el tema central de un documento o la funcionalidad central de una aplicación.

El elemento de HTML section (<section>) representa una sección genérica de un documento. Sirve para determinar qué contenido corresponde a qué parte de un esquema.

El Elemento de HTML **<article>** representa una composición auto-contenida en un documento, una página, una aplicación o en un sitio, que se quiere que sea distribuíble y/o reutilizable de manera independiente, por ejemplo, en la redifusión.

El **elemento HTML <aside>** representa una sección de una página que consiste en contenido que está indirectamente relacionado con el contenido principal del documento.  
  
**span** - abarcar. Es un contenedor en línea. Sirve para aplicar estilo al texto o agrupar elementos en línea.

El elemento video se utiliza para incrustar vídeos en un documento HTML o XHTML. Para obtener una lista de formatos compatibles, consulta [Formatos multimedia admitidos por los elementos de audio y vídeo](https://developer.mozilla.org/es/Formatos_multimedia_admitidos_por_los_elementos_de_video_y_audio) .

El **elemento HTML <iframe>** (de inline frame) representa un contexto de navegación anidado, el cual permite incrustrar otra página HTML en la página actual.