

1. <article>

- **Función:** Representa un contenido independiente dentro de una página web, como una publicación de blog, una noticia, un foro o una sección de una revista digital.
 - **Cantidad permitida:** Se pueden poner múltiples <article> en una misma página.
 - **Orden de ejecución:** Se ejecuta en el orden en que aparecen en el código HTML.
 - **Puede contener:**
 - Texto, imágenes, vídeos.
 - Otras etiquetas como <h1> - <h6>, <p>, , <figure>, <header>, <footer>, <section>, etc.
-

2. <section>

- **Función:** Define una sección dentro de un documento. Se usa para agrupar contenido temáticamente relacionado.
 - **Cantidad permitida:** No hay límite en la cantidad de <section> en una página.
 - **Orden de ejecución:** Se ejecuta en el orden en que se colocan en el documento HTML.
 - **Puede contener:**
 - Texto, imágenes, vídeos.
 - Otras etiquetas como <h1> - <h6>, <p>, , <article>, <aside>, <figure>, etc.
-

3. <nav>

- **Función:** Representa una sección de navegación que contiene enlaces a otras páginas o partes de la misma página.
 - **Cantidad permitida:** Se pueden tener varios <nav>, pero generalmente solo se usa uno o dos por página.
 - **Orden de ejecución:** Se carga en el orden del código, generalmente dentro del <header> o en una barra lateral.
 - **Puede contener:**
 - Listas o con enlaces <a>.
 - Imágenes si forman parte del diseño de navegación.
-

4. <aside>

- **Función:** Contiene información relacionada con el contenido principal, como barras laterales, enlaces a artículos relacionados o anuncios.
 - **Cantidad permitida:** Se pueden colocar varios <aside> en una página.
 - **Orden de ejecución:** Se ejecuta en el orden en el que aparece en el código HTML, generalmente dentro de <main>, pero puede estar fuera.
 - **Puede contener:**
 - Texto, imágenes, enlaces.
 - Otras etiquetas como <p>, , <nav>, <section>, etc.
-

5. <header>

- **Función:** Representa el encabezado de una página o sección. Puede contener logotipos, títulos y menús de navegación.
 - **Cantidad permitida:** Se puede usar un <header> global dentro de <body> y otros dentro de <section> o <article>.
 - **Orden de ejecución:** Se carga en el orden del código, generalmente al inicio del documento.
 - **Puede contener:**
 - Logos , menús de navegación <nav>, encabezados <h1> - <h6>, y cualquier otro contenido relevante para un encabezado.
-

6. <footer>

- **Función:** Representa el pie de página de un documento o sección. Contiene información de contacto, enlaces legales, derechos de autor, etc.
 - **Cantidad permitida:** Se puede usar un <footer> general y otros dentro de <section> o <article>.
 - **Orden de ejecución:** Se ejecuta en el orden del código, generalmente al final del <body>.
 - **Puede contener:**
 - Texto, enlaces, imágenes, iconos de redes sociales, listas , etc.
-

7. <main>

- **Función:** Contiene el contenido principal del documento. Solo debe haber uno en la página.
- **Cantidad permitida:** Solo se permite un <main> por documento.

- **Orden de ejecución:** Se ejecuta en el orden del código, generalmente después del `<header>` y `<nav>`.
- **Puede contener:**
 - `<section>`, `<article>`, `<aside>`, `<div>` y otros elementos estructurales.