

## Ejercicios de HTML parte 2

### Ejercicio 1: Crear un documento estructurado con secciones

**Objetivo:** Usar etiquetas semánticas de HTML5.

1. Crea un archivo llamado estructura.html.
2. Dentro del <body>, añade una estructura básica con las etiquetas semánticas:
  - Un encabezado (<header>) que contenga el título de la página.
  - Un apartado de navegación (<nav>) con enlaces ficticios.
  - Una sección principal (<section>) que contenga al menos 2 subsecciones (<article>).
  - Un pie de página (<footer>) con el copyright.

### Ejercicio 2: Crear enlaces a archivos descargables

**Objetivo:** Practicar la creación de enlaces para descargar archivos.

1. Crea un archivo llamado descargas.html.
2. Añade tres enlaces que permitan descargar diferentes tipos de archivos:
  - Un archivo de texto (.txt).
  - Un archivo de imagen (.jpg o .png).
  - Un archivo PDF.

Cada enlace debe permitir la descarga directa cuando el usuario haga clic.

### Ejercicio 3: Crear una tabla compleja

**Objetivo:** Utilizar tablas con más detalles.

1. Crea un archivo llamado tabla\_avanzada.html.
2. Haz una tabla que contenga:
  - Cabecera (<thead>) con dos columnas: "Producto" y "Precio".
  - Cuerpo de la tabla (<tbody>) con al menos tres filas de productos.
  - Pie de tabla (<tfoot>) que contenga el total.

#### **Ejercicio 4: Insertar audio y video en HTML**

**Objetivo:** Incluir contenido multimedia.

1. Crea un archivo llamado multimedia.html.
2. Añade un reproductor de audio (<audio>) que incluya controles y enlace un archivo de audio.
3. Añade un reproductor de video (<video>) con controles y un vídeo que se cargue desde una URL externa.

#### **Ejercicio 5: Crear una lista anidada**

**Objetivo:** Practicar listas anidadas.

1. Crea un archivo llamado listas\_anidadas.html.
2. Añade una lista no ordenada (<ul>) que contenga varias listas ordenadas (<ol>) dentro de ella. Cada lista ordenada debe tener al menos tres elementos.

#### **Ejercicio 6: Crear un formulario más avanzado**

**Objetivo:** Practicar con formularios usando etiquetas adicionales.

1. Crea un archivo llamado formulario\_avanzado.html.
2. Crea un formulario con los siguientes campos:
  - Nombre (campo de texto).
  - Correo electrónico (campo de correo).
  - Número de teléfono (campo de número).
  - Fecha de nacimiento (campo de fecha).
  - Checkbox para aceptar términos y condiciones.
  - Botón para enviar.

#### **Ejercicio 7: Insertar una página de Wikipedia en un iframe**

**Objetivo:** Usar la etiqueta <iframe> para insertar una página web pública, como Wikipedia.

1. Crea un archivo llamado pagina\_wikipedia\_iframe.html.
2. Usa un iframe para insertar una página de Wikipedia, como la página principal.
3. Ajusta el tamaño del iframe para que se vea correctamente.

### **Ejercicio 8: Incluir imágenes con distintos formatos y atributos**

**Objetivo:** Trabajar con imágenes y sus atributos.

1. Crea un archivo llamado `imagenes_avanzadas.html`.
2. Inserta al menos tres imágenes:
  - Una imagen con el formato `.jpg`.
  - Una imagen con el formato `.png`.
  - Una imagen con el formato `.svg`.
3. Usa los atributos `alt`, `width` y `height` para ajustar las imágenes.

### **Ejercicio 9: Crear una página de citas con listas definidas y enlaces externos**

**Objetivo:** Usar citas y listas de definiciones.

1. Crea un archivo llamado `citas_avanzadas.html`.
2. Añade al menos dos citas usando `<blockquote>`.
3. Incluye una lista de definiciones (`<dl>`) con al menos 3 términos técnicos y sus descripciones.
4. Agrega al menos dos enlaces externos en las definiciones.

### **Ejercicio 10: Usar enlaces de anclaje para navegación interna**

**Objetivo:** Practicar navegación interna en una página.

1. Crea un archivo llamado `navegacion_interna.html`.
2. Divide el contenido en tres secciones, cada una con su propio `id`.
3. Añade un menú al principio de la página con enlaces de anclaje que te lleven a las tres secciones.
4. Al final de cada sección, incluye un enlace que lleve de vuelta al menú.