

# Ejercicio 1. Descubriendo el mundo HTML

Realiza las siguientes actividades iniciales utilizando únicamente HTML.

- 1. Estructura la página correctamente:**
  - Comienza con una estructura básica de HTML5 (<!DOCTYPE html>).
  - El documento debe tener la etiqueta meta para especificar la codificación UTF-8 y el nombre del autor (visita [https://www.w3schools.com/tags/tag\\_meta.asp](https://www.w3schools.com/tags/tag_meta.asp) para referencias)
  - Define un título (<title>) adecuado para la página.
- 2. Crea un título principal y un párrafo introductorio:**
  - El título principal (<h1>) debe dar la bienvenida al usuario.
  - El párrafo debe describir brevemente el propósito de la página.
- 3. Incluye una tabla de productos:**
  - Crea una tabla con 4 columnas: Producto, Descripción, Precio y Valoración.
  - Añade al menos dos productos con valoraciones en estrellas usando el icono ★ .
- 4. Añade una lista desordenada y una lista ordenada:**
  - Crea una lista desordenada con características de los productos.
  - Incluye una lista ordenada para mostrar opciones o pasos a seguir.
- 5. Crea un formulario de contacto:**
  - Añade campos para que el usuario introduzca su nombre, correo electrónico y un mensaje.
  - Incluye un campo de selección para que el usuario elija una valoración del producto (de 1 a 5 estrellas).
  - El formulario debe tener un botón para enviar.
- 6. Muestra una valoración con estrellas:**
  - Agrega una sección donde se muestra la valoración del producto usando 5 estrellas.
- 7. Incluye contenido multimedia:**
  - Inserta una imagen de ejemplo con el atributo alt.
  - Inserta un vídeo de ejemplo con controles (si no te funciona en un navegador concreto, puedes introducirlo como vídeo externo mediante enlace).
  - Añade un archivo de audio con controles para reproducir.
- 8. Añade enlaces web:**
  - Introduce un enlace que lleve al usuario a una página externa, como Google.
- 9. Navegación con anclas internas:**
  - Implementa un sistema de anclas que permita al usuario navegar entre las diferentes secciones de la página.
  - Crea un botón "Volver arriba" que lleve al usuario al inicio de la página.
- 10. Crea un pie de página:**
  - Añade un pie de página con el nombre del autor y un enlace para contacto mediante correo electrónico.

Recuerda:

- **No uses CSS:** Solo trabaja con HTML.
- **Revisa bien la estructura y asegúrate de que los elementos estén organizados correctamente.**
- **Utiliza etiquetas semánticas** cuando sea posible (atributo id) para que tu código sea fácil de leer y entender

## Requisitos fundamentales

Para esta actividad concreta deberás entregar un único archivo .ZIP que contenga, por un lado, un único documento .html, las imágenes/vídeos/audios empleados y, por otro, una captura (o conjunto de capturas) en formato PDF. Donde pueda ver el resultado visual, en caso de que ocurriera algún tipo de problema.