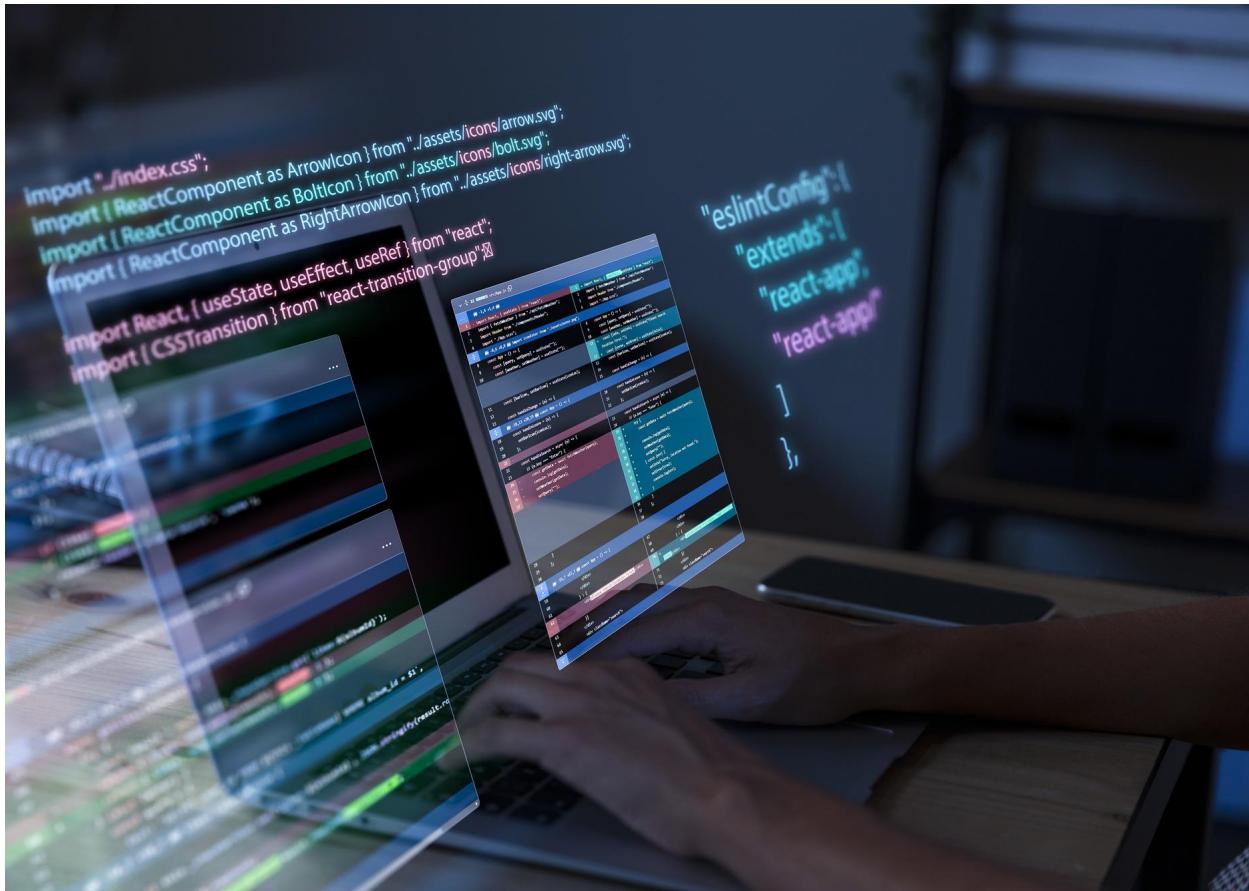


# HTML

## 2.5 Practicamos

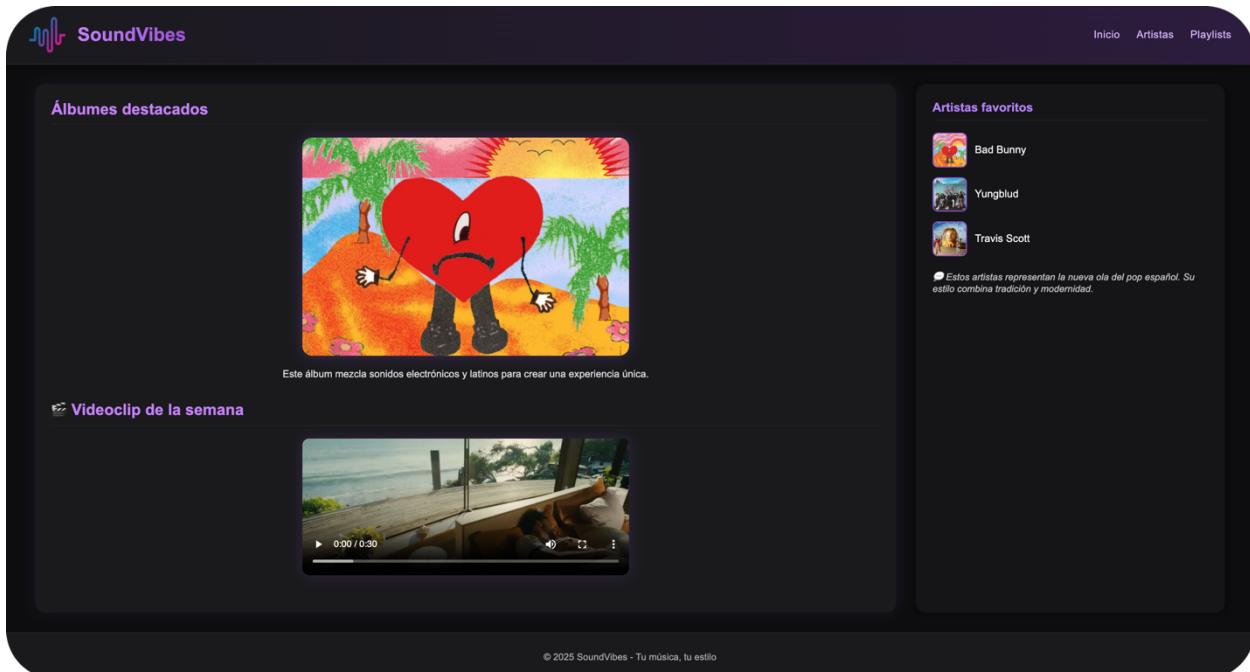
---



Autor: Lisa ERIKSEN

Fecha: 2025 / 2026

# 🎧 Construye tu página de música "SoundVibes"



## 1. Objetivo

- Vas a crear una página llamada **soundvibe.html**. En ella, los visitantes podrán ver video clips, imágenes de las últimas canciones y navegar entre secciones del sitio.
- Aprender a usar las etiquetas de sección `<img>`, `<picture>`, `<video>`, `<header>`, `<nav>`, `<section>`, `<aside>`, `<footer>`...

## 2. Paso a paso

### 1. Estructura básica

- 👉 Crea una carpeta **Soundvibe** y coloca la carpeta **multimedia\_sv** a dentro.
- 👉 Abre la carpeta Soundvibe con VS Code
- 👉 Crea tu archivo **index.html** e incluye la estructura mínima de HTML siguiente:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <title>SoundVibes </title>
</head>
<body>
    <!-- Aquí irán tus secciones -- >
</body>
</html>
```

## 2. Crea el encabezado <header>

- 👉 En el <body>, crea el encabezado <header>
- 👉 A dentro, añade un <div> con
  - una imagen <img> con logo.png en fuente
  - un <h1> con el título principal SoundVibes
- 👉 Justo debajo del <div>, crea un menú de navegación <nav> y a dentro 3 enlaces <a> :
  - Inicio
  - Artistas
  - Playlists

👉 En tu carpeta soundvibes, crea dos páginas adicionales (artistas.html y playlists.html) para que los enlaces del menú funcionen correctamente. No olvides añadir los atributos **href** en cada enlace para conectar las páginas entre sí. (Ejemplo: <a href="artistas.html">)

## 3. Crea el contenido principal

- 👉 Duespes del <header>, crea la parte principal usando la etiqueta <main>
- 👉 A dentro del <main> crea una sección principal usando la etiqueta <section>
- 👉 En el <section>, incluye lo siguiente:
  - Un título <h2>  
*Ejemplo : "Álbumes destacados"*

- Una etiqueta **<picture>** con las etiquetas **<source>** y **<img>** para mostrar diferentes resoluciones de imagen según el tamaño de pantalla.  
*Ejemplo: puedes usar las imágenes album-pequeno.png y album-grande.png*
- Un segundo título **<h2>**  
*Ejemplo : "Videoclip de la semana"*
- Una etiqueta **<video>** con **<source>** a dentro.  
*Ejemplo: puedes usar el video videoclip.mp4*

#### 4. Añade un bloque lateral **<aside>**

👉 En el **<main>**, despues de la **<section>**, crea un bloque **<aside>**

👉 Añade información complementaria con una lista de imágenes y artistas:

- Un título **<h3>**

*Ejemplo: Artistas favoritos*

- Una lista con **<ul>** y **<li>** que contengan tres imágenes.

*Ejemplo:*

```
<li> Bad Bunny</li>
<li> ...
<li> ...
```

#### 5. Termina con un pie de página **<footer>**

👉 Despues del **<main>** añade un pie de página con la etiqueta **<footer>**.

*Ejemplo : © 2025 SoundVibe – Tu música, tu estilo – Creado por [Tu nombre]*

#### Preguntas para reflexionar

- ¿Por qué usamos **<img>** y **<picture>** en lugar de solo **<img>** para mostrar los álbumes?
- ¿Qué ventaja tiene usar **<picture>** con diferentes tamaños de imagen según la pantalla?
- ¿Por qué usamos **<video>** con el atributo **controls** en lugar de solo enlazar el video?
- ¿Qué sucede si un navegador no soporta **<video>** y cómo podemos asegurarnos de que el usuario reciba información igualmente?

### 3. Hoja de estilo CSS

- 👉 Descarga el archivo **style.css** y añadelo a dentro de la carpeta zona-gamer.
- 👉 Añade la línea `<link rel="stylesheet" href="style.css">` a dentro del `<head>` de tu pagina HTML.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <title>SoundVibes </title>
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>
  ...
</body>
</html>
```

- 👉 Completa el código HTML añadiendo las clases definidas en el archivo **style.css**:

- `.encabezado` → para el encabezado `<header>`
- `.seccion` → para el contenido principal en `<section>`
- `.lateral` → para la barra lateral.
- ...

```
<header class="encabezado">
  ...
</header>
```