

HTML

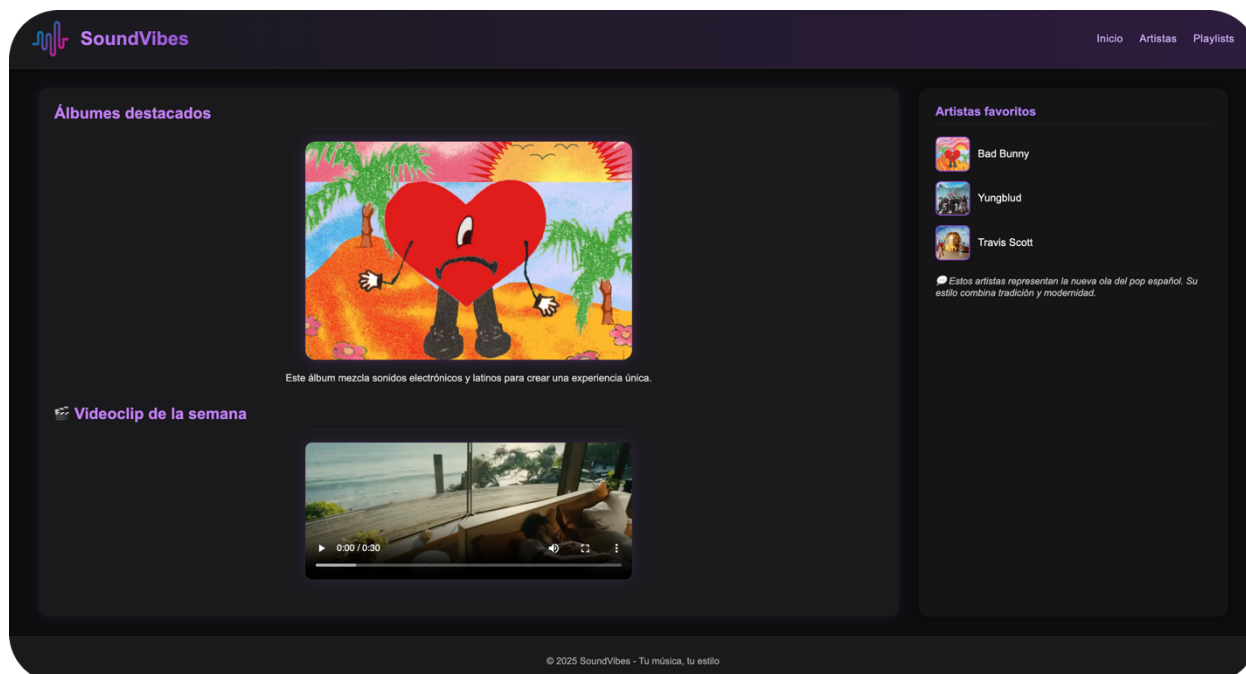
2.5 Practicamos



Autor: Lisa ERIKSEN

Fecha: 2025 / 2026

Construye tu página de musica "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 ``, `<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 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:)

3. Crea el contenido principal

👉 Después 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 **** 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>**, después 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 **** y **** que contengan tres imágenes.
Ejemplo:

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

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

- 👉 Después 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 **** y **<picture>** en lugar de solo **** 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>
```