Práctica 1: Inserta y da estilo a un vídeo con Tailwind — ENUNCIADO

© Objetivo general

Aprender a insertar un vídeo en una página web y darle formato visual con utilidades de Tailwind CSS, sin usar ni flex ni grid.

Objetivos específicos

- Conocer la etiqueta <video> y sus principales atributos (controls, autoplay, muted, loop, poster).
- Adaptar el tamaño y la posición del vídeo con clases de Tailwind (block, mx-auto, max-w-*, rounded-*, shadow-*).
- Aplicar proporciones y recorte con utilidades (aspect-video, object-cover).
- Usar text-center, space-y-* y p-* para maquetar sin flex ni grid.

Requisitos previos

- Tener Tailwind conectado (por CDN o en el proyecto).
- Tener un vídeo .mp4 (puede ser descargado desde Pexels Videos).
- Tener una imagen poster.jpg para mostrar como miniatura del vídeo.

Estructura de carpetas sugerida

proyecto-video/
index.html
└─ assets/
├─ video.mp4
└─ poster.jpg

Instrucciones (paso a paso)

- 1. Crea la carpeta proyecto-video/ y dentro una carpeta assets/ con video.mp4 y poster.jpg.
- 2. Crea index.html con el CDN de Tailwind en <head>.
- 3. Añade un título (h1) centrado con text-center.

- 4. Crea un contenedor sin flex ni grid con max-w-screen-md y mx-auto para centrar por ancho.
- 5. Inserta el elemento <video src='assets/video.mp4' controls poster='assets/poster.jpg'>.
- 6. Aplica clases mínimas al vídeo: block w-full rounded-lg shadow ring-1 ring-slate-200 overflow-hidden.
- 7. OPCIONAL A (proporción 16:9): envuelve el <video> en un div.aspect-video y pon al <video> w-full h-full object-cover para recortar sin deformar.
- 8. OPCIONAL B (autoplay silencioso): añade muted autoplay loop playsinline al <video> (recuerda: los navegadores suelen bloquear autoplay si no está muted).

Entregables

- index.html functional.
- Uso de clases Tailwind indicadas (sin flex ni grid).
- Vídeo responsivo y con estilo básico.