

TAREA PARA DIW06

Actividad 1 - AUDIO

1. Crea un fichero Actividad1_audio.html en el que se implementen las siguientes tareas:
 - a. Busca en internet 2 audios en diferentes formatos (mp3, ogg).
 - b. Añade una lista con los 2 audios, de tal manera, que incluyan controles y que uno de ellos se reproduzca al entrar en la página.
 - c. Es importante tener en cuenta que dependiendo de la configuración del navegador podemos tener bloqueada la reproducción automática del audio.

<https://filesamples.com/categories/audio>

- d. Añade para cada audio un botón para la descarga de los ficheros.
Para que la descarga funcione correctamente, la aplicación ha de estar desplegada en un servidor, por ejemplo, en el XAMPP/Apache.

Actividad 2 - AUDIO

1. Crea un fichero Actividad2_audio.html en el que implementes las siguientes tareas:
 - a. Añade un botón con el texto Música de Fondo que al pulsarlo reproduzca un sonido en bucle.
Para ello, añade una función manejadora del evento click sobre el botón, que invoque el método play() del elemento sonido.
 - b. Añade un segundo botón con el texto **Parar** que al pulsarlo pare la música de fondo, llamando al método pause().

Actividad 3 – VIDEO

1. Crea un fichero Actividad3_video.html en el que implementes las siguientes tareas:
 - a. Busca en internet un video en un formato adecuado para la web.
Añádalo en el html, de tal manera que se inicie al cargar la página, se muestren los controles de reproducción y audio muteado y se reproduzca en bucle.

<https://filesamples.com/categories/video>

- b. Añade un botón de descarga del vídeo.

Actividad 4 – AUDIO y VIDEO

1. Crea un fichero Actividad4_tutorial.html en el que implementes las siguientes tareas:
 - a. Utiliza KDENLIVE para crear un video tutorial que muestre como se utiliza la propia herramienta (kdenlive) para crear videos con secciones, pistas de audio y como se pueden modificar, añadir animaciones, añadir textos que indiquen secciones, etc.

Es decir, el video debe incluir imágenes, videos, textos, audios y animaciones y explicando como se han introducido.

Para la creación y edición del audio puedes utilizar cualquier herramienta que consideres.

La duración del video no deberá superar 3 minutos.

- b. Exporta el video en formato adecuado para la web.
- c. Añádelo en el html, de tal manera que al cargar la página no se inicie su reproducción, se muestren los controles de reproducción y audio muteado.
- d. Añade un botón de descarga del vídeo.

EVALUACIÓN

- Actividad 1: 2 puntos
- Actividad 2: 2 puntos
- Actividad 3: 2 puntos
- Actividad 4: 4 puntos

ENTREGA

Archivo ZIP:

- Código y los recursos de las actividades
- Documento PDF que contenga las soluciones a las actividades. (capturas de pantalla y explicaciones asociadas a la resolución de la tarea, incluir el código fuente y una imagen con el resultado final).
- Se valorarán también los comentarios explicativos en el código.

[CAPTURA LAS PANTALLAS que justifiquen los solicitado]

IDENTIFÍCATTE EN TODAS LAS CAPTURAS