

Técnico laboral en digitación y procesamiento de datos

Multimedia

Luis Felipe Laiton Cortes

kuepa



- Agregar contenido multimedia a las páginas

web desde HTML



1. Asistencia
2. Audios
3. Videos
4. Iframe
5. Práctica





Audios

<audio src="audio.mp3"></audio>	Audio
<audio controls></audio>	Activa los controles del audio
<audio autoplay></audio>	Reproduce el audio automáticamente
<audio loop></audio>	Reinicia el audio
<audio muted></audio>	Silenciado
<audio preload="auto"></audio>	Cuando descargar el audio
<audio preload="none"></audio>	Solo al pulsar el botón
<audio preload="metadata"></audio>	Descarga los metadatos pero no el audio
<audio> <source src="audio.ogg"> <source src="audio.mp3"> <source src="audio.acc"> </audio>	Audios alternativos

Formatos

- OGG
- MP3
- AAC



Videos

<video src="video.mp4"></video>

Video

<video width height></video>

Comparte la configuración de tamaño con img

<video playsinline></video>

Se produce en el mismo lugar (celulares)

<video controls></video>

Activa los controles del audio

<video autoplay></video>

Reproduce el audio automáticamente

<video loop></video>

Reinicia el audio

<video poster="..."></video>

Imagen principal

<video>

 <source src="..." type="video/mp4">
 <source src="..." type="video/webm">

Video alternativos

Imagen por defecto, si no funcionan los videos

</video>

<video src="video.mp4#t25, 45"></video>

Inicia en el segundo 25 y termina en el 45

<iframe></iframe>

Video de youtube

Formatos

- MP4
- WEBM

Tutor: Luis Felipe Laiton



Iframe

<iframe src="ruta"></iframe>

Contenido de otra pagina

<iframe width height></iframe>

Comparte la configuración de tamaño con img

<iframe scrolling="auto"></iframe>

yes

no

Define el scroll del elemento

<iframe allowfullscreen></iframe>

Permite pantalla completa

<iframe loading="lazy"></iframe>

Carga únicamente al ingresar al área visible

<iframe loading="lazy"></iframe>

Carga el documento al instante (por defecto)

<iframe sandbox="permisos"></iframe>

Permisos de la nueva pagina

Políticas de origen

<iframe allow="polit1; polit2"></iframe>*

*

'none'

Valores de la lista

Todos los orígenes están permitidos

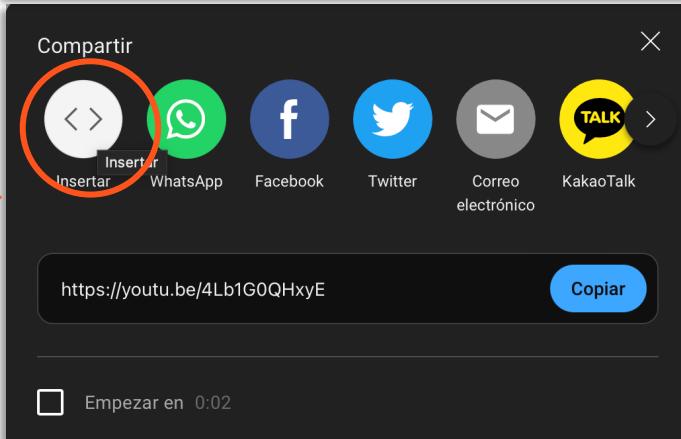
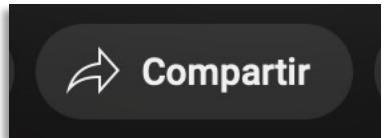
Ningún origen tiene acceso a la característica

Tutor: Luis Felipe Laiton



Iframe

- Youtube



Música De Fondo Para Videos Y Presentacion...

Ver más ta...

Compartir

Ver en YouTube

Copiar

```
<iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/4Lb1G0QHxyE" title="YouTube video player" frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture; web-share" allowfullscreen></iframe>
```

Empezar en 0:02

Tutor: Luis Felipe Laiton



Hora de aprender

kuepa

Compartir

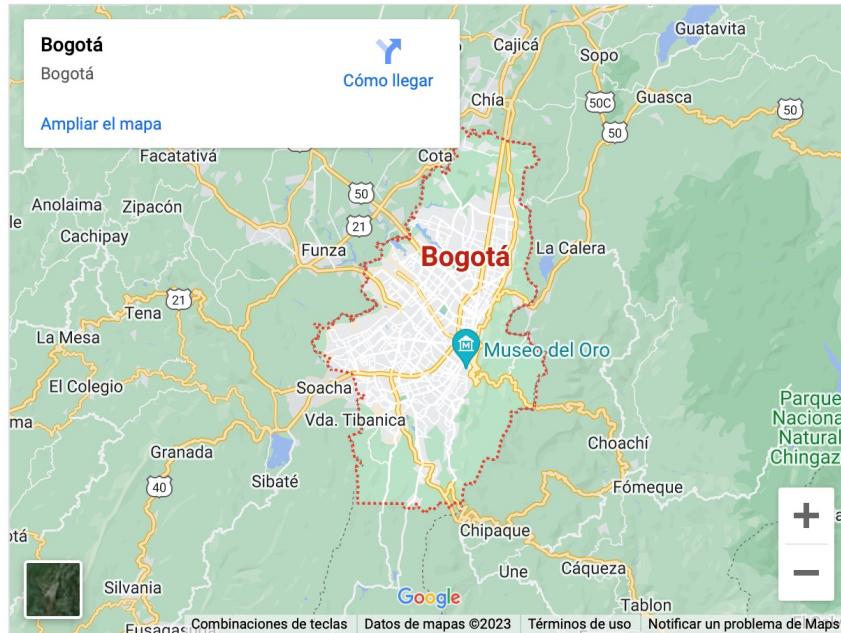
Enviar un enlace

Insertar un mapa

Mediano ▾

<iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m

COPIAR HTML



Al insertar este mapa, aceptas las [condiciones de servicio](#).

Google Maps

Mostrar barra lateral

Guardado

Recientes

Tus contribuciones

Compartir ubicación

Tu cronología

Tus datos en Maps

Compartir o insertar el mapa

Imprimir

Añadir un sitio que falta

Añadir tu empresa

Editar el mapa

Iframe

- Google maps

Tutor: Luis Felipe Laiton



- 
1. Complementar la pagina trabajada con elementos multimedia y paginas externas que soporten el contenido

+1

Tutor: Luis Felipe Laiton



Etapas de la sesión:

1. Asistencia
2. Audios
3. Videos
4. Iframe
5. Práctica



kuepa

Una nueva forma de aprender

Síguenos



@kuepaedutech

A young woman with long dark hair, wearing a white and blue striped shirt, is sitting at a desk and smiling while writing in a notebook. A laptop is open on the desk next to her. The background is blurred, showing an indoor setting.

kuepa

TRABAJO AUTÓNOMO

kuepa



LA SUERTE EXISTE PERO
TE DEBE ENCONTRAR
ESTUDIANDO

INICIAMOS EN BREVE...



TRABAJO EN GRUPO

kuepa

YA REGRESAMOS

