

# TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACION

*BACHILLERATO RECURSOS HUMANOS  
PRIMER CUATRIMESTRE*

José Manuel Velasco Rodríguez

24 de noviembre del 2025

# OBJETOS MULTIMEDIA EN PRESENTACIONES



# ¿Qué es un objeto multimedia?

Un objeto multimedia es cualquier elemento digital que combina diferentes tipos de información, como texto, imágenes, audio, video, animaciones o gráficos. Estos objetos sirven para enriquecer una presentación y hacerla más dinámica, visual y comprensible para el público.

## Tipos de objetos multimedia

Imágenes

Audio

Video

Animaciones

Gráficos o diagramas

## Función dentro de una presentación

Hacer más atractivo el contenido

Facilitar la comprensión de ideas

Mantener la atención del público

Explicar información que sería difícil solo con texto

Dar soporte visual, auditivo o interactivo

# Pasos para insertar un audio en una diapositiva

1. Selecciona la diapositiva donde deseas añadir el audio.
2. Ve a la pestaña Insertar.
3. Haz clic en Audio.
4. Selecciona Audio en mi PC.
5. Elige el archivo de audio y presiona Insertar.
6. Configura opciones como:
  - Reproducir automáticamente o al hacer clic
  - Volumen
  - Repetición (loop)
  - Ocultar durante la presentación

# Pasos para insertar un video en una diapositiva

1. Selecciona la diapositiva donde quieres agregar el video.
2. En la pestaña Insertar, haz clic en Video.
3. Selecciona Video en mi PC.
4. Busca el archivo y presiona Insertar.
5. Ajusta su tamaño y posición.
6. Configura opciones como:
  - Reproducir automáticamente o al hacer clic
  - Recortar el video
  - Agregar marco de estilo
  - Repetir el video

# Tabla comparativa: “Diferencias entre audio y video en presentaciones electrónicas”

Aspecto	Audio	Video
Propósito	Acompañar y ambientar la presentación.	Mostrar información visual y auditiva al mismo tiempo.
Formatos compatibles	MP3, WAV, WMA.	MP4, AVI, MOV, WMV.
Configuraciones básicas	Volumen, reproducción automática o manual, ocultar durante la presentación.	Tamaño del video, reproducción automática o manual, recorte, estilo del marco.
Ventajas	Ligero, fácil de insertar, mejora la atmósfera.	Explica temas complejos, combina imagen y sonido, es más llamativo.
Desventajas	No muestra contenido visual, depende del volumen.	Puede ser pesado, requiere más memoria y puede trabarse si es muy largo.

# Bibliografía

- Microsoft Support – Tutoriales de PowerPoint
- Manual de PowerPoint (versión de Microsoft Office)
- Videos tutoriales de YouTube sobre audio y video en presentaciones
- Clase y apuntes del docente