

UPIICSA-

**Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería
y Ciencias Sociales y Administrativas**



Maestro: Velasco Contreras José Antonio

Alumno: Muñoz Barrales Juan Alberto

Secuencia: 2CV20

Tarea 4: ¿Cuáles son los componentes multimedia?

El término "sistema multimedia" involucra diversos elementos:

La información misma a transmitir, Hardware y Software para su elaboración y funcionamiento.

La información a transmitir: El aspecto interdisciplinario de diseño y contenido de un mensaje sigue siendo fundamental en las aplicaciones multimedia, por ejemplo, es importante contar con un pedagogo como integrante del equipo de desarrollo.

Hardware: La mayor parte de las computadoras requieren de dispositivos adicionales para operar con los datos multimedia: audio y vídeo, digitalizadores de documentos, tarjetas de captura de vídeo y de reproducción de audio son algunos ejemplos. Medios de almacenamiento masivo, como el

CD-ROM: Son también comunes para manipular esos datos, que exigen una gran cantidad de requerimientos.

Software: La reproducción de un título multimedia requiere de una computadora con características determinadas por los desarrolladores del producto, como extensiones multimedia a un sistema operativo particular.

En algunos casos se requieren componentes de distribución de paquete con el que el título se integra, conocida como:

Authoring software: una herramienta principal para la elaboración de sistema multimedia, junto con programas asociados de dibujo, presentaciones y otros que trabajan bajo estándares en proceso de definición.



Elementos multimedia:

Texto: Podemos encontrar los títulos, los antetítulos, los cintillos o los ladillos. Todos ellos tienen una apariencia diferente entre ellos. También aparecen aquí los enlaces, compuestos por un “anchor text” (Texto ancla) mediante el que damos clic y vamos a otra página o elemento.

Imagen: A través de ella podemos informar íntegramente (fotoperiodismo) o acompañar con medios gráficos una noticia o información. Generalmente la imagen es, junto al texto, el elemento multimedia más básico e importante.

Video: Debe tenerse en cuenta si se quiere crear una pieza multimedia completa. Los formatos de vídeo pueden variar muchísimo: informativos, whiteboard (ilustración), 360°, motion graphics, documentales.

Música y audio: Nunca antes el sonido había tenido tanta importancia como ahora. Ya no solo escuchamos la radio, nos ponemos podcast, vemos vídeos y nos llegan mensajes de audio a través de las redes sociales.

Infografía: Con ellas, los periodistas multimedia pueden acompañar los reportajes con datos, gráficos y diseños que completan nuestra información.

Animación: Los GIF's, por ejemplo, han estallado en el universo de las redes sociales. También han revolucionado la presentación de datos, por ejemplo, en gráficos lineales.



Web grafía

Componentes multimedia

<https://www.aulafacil.com/cursos/didactica/uso-de-sistemas-multimedia-en-la-ensenanza/multimedia-componentes-l28381>

Elementos multimedia

<https://ieperiodismo.com/que-elementos-multimedia-existen/>