



Nombre de alumno: Victoria Calvo Gutiérrez

Nombre del profesor: Carlos Andres
Perez Arredondo

Nombre del trabajo: Resumen y tríptico

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Diseño multimedia

Grado: 9vo Grupo: A

¿Qué es el hipertexto?

Hipertexto. En informática, es el nombre que recibe el texto que en la pantalla de un dispositivo electrónico conduce a otro texto relacionado. La forma más habitual de hipertexto en informática es la de hipervínculos o referencias cruzadas automáticas que van a otros documentos (lexias). Si el usuario selecciona un hipervínculo el programa muestra el documento enlazado.

Es una tecnología que organiza una base de información en bloques distintos de contenidos, conectados a través de una serie de enlaces cuya activación o selección provoca la recuperación de información .

El hipertexto ha sido definido como un enfoque para manejar y organizar información, en el cual los datos se almacenan en una red de nodos conectados por enlaces. Los nodos contienen textos y si contienen además gráficos, imágenes, audio, animaciones y video, así como código ejecutable u otra forma de datos se les da el nombre de hipermedio, es decir, una generalización de hipertexto.

Considerando cómo se representa el conocimiento humano, el hombre opera por asociación, saltando de un ítem al próximo, en forma casi instantánea. El paradigma hipermedia intenta modelar este proceso con enlaces entre pedazos de información contenidos en nodos.

El concepto de hipertexto fue creado por Vannevar Bush, un estadounidense que con la invención de Memex, un dispositivo que sirve como base de datos y que posteriormente da la posibilidad de interactuar con los usuarios, permitió mecanizar y conectar la información con el fin de aumentar el desarrollo en aquella época. El primer sistema de hipertexto llevado a cabo fue creado por Andries Van Dam y construido en la Universidad Brown en el año 1967.

Cristòfol Rovira en Precisiones terminológicas, con el término hipertexto se suele aludir a 3 conceptos distintos:

- Hipertexto: modelo teórico de organizar la información de manera no secuencial.
- Hipertexto herramienta de software o programa informático que permite leer y escribir documentos hipertextuales.
- Hipertexto: Documento digital que aprovecha la ventaja de la computabilidad para permitir un acceso no secuencial a la información. En este sentido, se entiende un hipertexto como contenido

¿Qué es multimedia?

Multimedia es un término que procede de la lengua inglesa y que refiere a aquello que utiliza varios medios de manera simultánea en la transmisión de una información. Una presentación multimedia, por lo tanto, puede incluir fotografías, vídeos, sonidos y texto.

El concepto se aplica a objetos y sistemas que apelan a múltiples medios físicos y/o digitales para comunicar sus contenidos. El término también se usa en referencia a los medios en sí que permiten almacenar y difundir contenidos con estas características.

La comunicación multimedia facilita la comprensión y el aprendizaje, ya que resulta muy parecida a la comunicación humana directa (cara a cara). En una conversación, observamos al interlocutor (lo que sería equivalente a un vídeo) y lo escuchamos (audio) mientras acompaña sus palabras con gestos y movimientos corporales (animaciones).

Una presentación o emisión multimedia puede realizarse en directo o estar grabada. La difusión de los contenidos, por otra parte, puede concretarse a través de Internet, proyectarse en una pantalla o desarrollarse en un escenario.

El origen de la MULTIMEDIA recae principalmente sobre las artes y educación donde se encuentra una tradición de experimentar como se conlleva la información. El desempeño de la MULTIMEDIA y exhibiciones, material de entrenamiento MULTIMEDIA, y presentaciones MULTIMEDIA todos usan varios canales y modos de expresión. Informa y educa, persuade y entretiene con grandes efectos de color, animación y sonido.

El término primero apareció en la educación durante los 60s y los 70s, cuando describía nuevos medios para apoyar el proceso de aprendizaje en las clases. Ahora el término MULTIMEDIA ha ganado una nueva dimensión. Así como muchas otras áreas de computación, MULTIMEDIA sufre no del hecho de que poca gente lo entiende, pero que casi todos lo entienden diferente. Generalmente el termino multimedia significa integración de texto, gráficas, sonido, animación y video para llevar información. Un elemento clave del concepto multimedia es interacción.

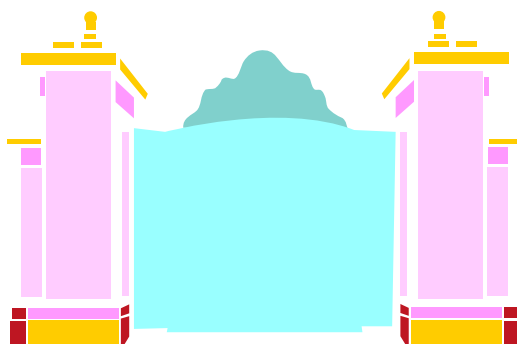
La palabra interacción, de su origen latín, describe un trato entre dos o más personas. Un diccionario de sociología distingue diferentes tipos de interacción por los cuales la comunicación entre personas o grupos ocurren durante la plática, símbolos y gestos.

Es una tecnología que organiza una base de información en bloques distintos de contenidos, conectados a través de una serie de enlaces cuya activación o selección provoca la recuperación de información.

● Creado por
Vannevar Bush

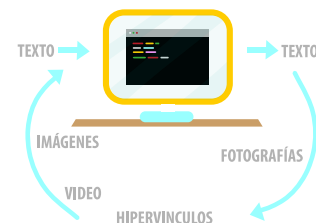


El primer sistema de hipertexto llevado a cabo fue creado por Andries Van Dam y construido en la Universidad Brown en el año 1967.



● **Cristófol Rovira**

Hipertexto: modelo teórico de organizar la información de manera no secuencial.



Hipertexto: herramienta de software o programa informático que permite leer y escribir documentos hipertextuales.

Hipertexto: Documento digital que aprovecha la ventaja de la computabilidad para permitir un acceso no secuencial a la información. En este sentido, se entiende un hipertexto como contenido

El término primero apareció en la educación durante los 60s y los 70s, cuando describía nuevos medios para apoyar el proceso de aprendizaje en las clases.



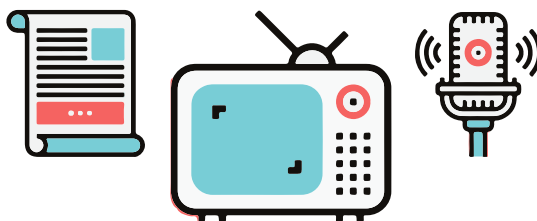
La palabra interacción, de su origen latín, describe un trato entre dos o más personas.



HIPERTEXTO

MULTIMEDIA

Es un término que procede de la lengua inglesa y que refiere a aquello que utiliza varios medios de manera simultánea en la transmisión de una información.



El origen de la MULTIMEDIA recae principalmente sobre las artes y educación donde se encuentra una tradición de experimentar como se conlleva la información.

