

Conclusiones

La importancia que la tecnología ha cobrado en el desarrollo y desempeño de la sociedad ha ocasionado que ésta modifique gran parte de los procesos comunicativos.

La educación como una de las actividades más importantes que el hombre realiza para el entendimiento de su entorno, está enfrentándose a todos los cambios que la tecnología ha traído consigo.

La relevancia de la incorporación de las tecnologías en la educación esta dada por que las nuevas generaciones han cambiado drásticamente sus paradigmas comunicativos y ante esta migración, la educación debe moverse al mismo ritmo que la sociedad para seguir contando con validez y eficiencia.

Este cambio del medio en el cual son presentados los contenidos educativos ha ocasionado que el alumno sea el eje motriz de la educación. Este nuevo enfoque ocasiona que los ambientes y herramientas a través de los cuales se presenta la información a los alumnos deban ser altamente efectivos y llamativos.

Una de esas nuevas herramientas que ha traído la tecnología es la web, la cuál posee características muy favorables para el desarrollo de actividades sociales y comunicativas, cualidades que se han aprovechado para la educación.

La pertinencia de la web como plataforma educativa se ha caracterizado por dos posturas, por un lado se destaca el ahorro de medios y la disponibilidad permanente que ofrece a los usuarios. Mientras que por el otro se pone en tela de juicio la verdadera utilidad y aprovechamiento de los recursos mediáticos en el aprendizaje.

La razón por la cual se presenta esta segunda postura se debe a que la tecnología por sí misma no hace todo el trabajo en el aprendizaje. Para que la aplicación de ésta en la educación sea exitosa se requiere de una conjunción de elementos.

A lo largo de esta tesis se han mencionado ampliamente los

requisitos necesarios para un correcto aprovechamiento de este medio. A continuación se presentan los puntos más importantes y concretos de estos requisitos:

- Una apropiada orientación pedagógica
- Una correcta planeación y estructuración de los contenidos
- Un diseño de experiencia emotivo.

La conjunción de estos elementos debe tener como resultado un sistema de información transparente, fácil, eficiente y motivante. Cuando se habla de la necesidad de presentar sistemas de información transparentes y efectivos, implícitamente se está haciendo referencia a la necesidad del diseño de información.

La importancia del diseño de información radica en que mediante su aplicación los datos e informaciones pueden ser procesados apropiadamente por los usuarios habilitando la formación de un conocimiento. La presencia de dicho conocimiento hace posible que el hombre aplique los nuevos conceptos e ideas en su vida.

Ante esta importancia del diseño de información en los procesos cognitivos, es importante que su práctica sea llevada a cabo de la mejor manera.

Una forma de garantizar que se está llevando a cabo correctamente un desarrollo de diseño de información, es contar con una guía que oriente en el proceso y sirva de verificación.

El objetivo de esta tesis consiste en hacer una correcta vinculación entre el diseño de información, la web y el aprendizaje; por esta razón se presenta como producto de diseño una guía de lineamientos que ayude y oriente a un diseñador de información que se encuentra ante el desarrollo de un sitio educativo.

Estos lineamientos no serán de ninguna manera una receta a la cual se debe seguir fielmente, al contrario se proponen como una guía que ayude a cada desarrollador a plantearse cuáles son los aspectos que debe considerar, y la pertinencia de cada uno de ellos.