



Escuela Normal
Profesor Carlos A. Carrillo



II SEMESTRE DEL LIC. EN EDUCACIÓN PREESCOLAR.
DEL CICLO ESCOLAR 2013 – 2014

La Tecnología Informática Aplicada a los Centros Escolares

Lic. Cruz Jorge Fernández Arámburo.

Alum(s).- Daniel Antonio Ramírez Galáz.

Mariana Itzel Rodallegas Ochoa.

Gabriel Mendoza Sandoval

1.- Groupware.- Groupware se refiere al conjunto de programas informáticos que integran el trabajo en un sólo proyecto, con muchos usuarios concurrentes que se encuentran en diversas estaciones de trabajo, éstas conectadas a través de una red. Hace referencia a los métodos y herramientas de software que facilitan el trabajo en grupo, mejorando su rendimiento, y contribuyen a que personas que están localizadas en puntos geográficos diferentes puedan trabajar a la vez, ya sea directamente o de forma anónima, a través de las redes. Muchos expertos coinciden en que los equipos son la unidad primaria de rendimiento en cualquier organización. Hoy en día existe un nuevo tipo de equipo "virtual", equipo formado por personas que se comunican electrónicamente.

2.- Trabajo colaborativo en red

Procesos intencionales de un grupo para alcanzar objetivos específicos, más herramientas diseñadas para brindar apoyo y facilitar el trabajo. El mayor desafío es lograr la motivación y participación activa de las personas que integran la red. Además deben tenerse en cuenta los aspectos tecnológico, económico y las políticas de esta forma de organización.

El trabajo colaborativo tiene como objeto esencial el mismo de la organización o red: aumentar productividad y satisfacer necesidades.

3.- Software libre

El software que respeta la libertad de los usuarios y la comunidad. En grandes líneas, significa que los usuarios tienen la libertad para ejecutar, copiar, distribuir, estudiar, modificar y mejorar el software. Es decir, el «software libre» es una cuestión de libertad, no de precio. Para entender el concepto, piense en «libre» como en libre expresión, no como en barra libre. Estipula los criterios que se tienen que cumplir para que un programa sea considerado libre. De vez en cuando modificamos esta definición para clarificarla o para resolver problemas sobre cuestiones delicadas. Más abajo en esta página, en la sección Historial, se puede consultar la lista de modificaciones que afectan la definición de software libre.

Red Social	Características	Funciones	Situaciones donde se puede aplicar
Facebook	<p>Necesitas ser usuario para firmar</p> <p>Número máximo de visitas</p> <p>Tiene un máximo de favoritos</p> <p>Puedes subir música</p> <p>Tiene foro</p> <p>Tiene chat</p> <p>Tiene blog</p> <p>Puedes subir vídeos</p>	<p>Forma de localizar amigos con quienes se perdió el contacto o agregar otros nuevos con quienes intercambiar fotos o mensajes, el servicio de Facebook te ayuda a buscarlos y también te seguir a otros.</p>	<p>Algunos profesores esta red social se le facilitan más para subir trabajos a entregar, ya que la mayoría de los alumnos, pasan la mayor parte del tiempo en esta red. Algunos profesores se les hacen más fácil que plataforma.</p>
YouTube	<p>Reproductor</p> <p>Calidad de vídeo</p> <p>Plataforma publicitaria Complemento de la televisión</p>	<p>Sobre la búsqueda de vídeos</p> <p>Ver videos de alta resolución</p> <p>Bajar o hacer videos Listas de reproducción por artista</p>	<p>Esta red social cuenta con millones de videos en diferentes categorías, de entretenimiento, política y hasta educación, y grandes opciones donde escoger respecto algún tema escolar, y se explica de muchas formas y así los alumnos se les facilitan más por aprender.</p>
Tuenti	<p>Dispone de un buscador para localizar a todos los miembros de la red por su nombre real, funcionalidad de eventos, la cual permite organizar de forma sencilla fechas destacadas de fiestas, reuniones o actividades de forma pública o privada en el lugar que se describa en cada página del evento y tiene un chat con el cual podrás comunicarte con todos tus amigos de la red social.</p>	<p>I</p> <p>Inicio: a este panel se accede directamente al entrar en la Red. En la parte derecha, encontramos un listado de contactos (amigos) que nos informa de sus últimas actualizaciones en el espacio (comentarios de amigos, nuevas fotos subidas a la Red...).</p> <p>Nos permite encontrar amigos que estén incluidos en otras redes como Messenger, Yahoo! o Gmail de manera sencilla a través de un buscador.</p>	<p>Se convierte así en una herramienta útil para darse a conocer, por ejemplo, en redes en las que coincidan compañeros de estudio y sumar a los alumnos a una charla sobre las materias.</p>

Twitter	<p>Permite a los usuarios comunicarse en 140 caracteres o menos</p> <p>Encontrar a tus amigos o conocer a gente con intereses similares.</p> <p>Celebridades, atletas y empresas también usan estas herramientas para comunicarse con sus fans y clientes.</p>	Los usuarios pueden suscribirse a los tuits de otros usuarios.	Gestión de conocimiento (compartir información y conocimiento), investigación (análisis e investigación de todo lo que ocurre en tu comunidad)
MySpace	<p>Permite que un grupo de usuarios comparta una misma página y cuadro de mensajes y puedan incluir encuestas en sus perfiles y compartir con otros usuarios.</p>	Los usuarios pueden crear su propio perfil, buscar en a amigos que ya sean miembros y búsquedas que podrán utilizar para encontrar amigos, familiares o personas que tengan intereses similares a los tuyos con los cuales puedas entablar algún tipo de amistad.	Se pueden realizar foros donde se da la mayor parte de los debates y discusión de los temas del curso. Se dice que esta actividad es a sincrónica ya que los participantes no tienen que acceder al sistema al mismo tiempo.
Blogs	<p>Los artículos pueden contener texto, enlaces, imágenes, audios, vídeos, animaciones flash, administrar contenidos, coordinar, borrar o reescribir los artículos, moderar los comentarios de los lectores, etc. de una forma casi tan sencilla como administrar el correo electrónico, organización cronológica., metadatos y comentarios.</p>	Para compartir pensamientos sobre eventos actuales es como un diario, artículo o periódico donde por lo regular das tus opiniones personales sobre temas de importancia social.	Algunos profesores lo eligen usar para estimular o compartir contenidos (sobre todo producciones audiovisuales), y para generar conversaciones sobre los temas de la clase.

Cibergrafía

- 1.- Luis Miguel Arteaga Mejía. (14/03/2013). ¿Qué es el software libre? 01/04/2014, de GNU Sitio web: <https://www.gnu.org/philosophy/free-sw.es.html>
- 2.- Gobierno de Venezuela. (15/24/2000). Trabajo Colaborativo. 01/04/2014, de CETIC Sitio web: http://cetic.fundacite-falcon.gob.ve/index.php?option=com_content&view=article&id=13&Itemid=28
- 3.- Johnson-Lenz, Peter. (30/04/1990). Groupware. 01/04/2014, de Wikipedia Sitio web: http://es.wikipedia.org/wiki/Software_colaborativo
- 4.- El monitor. (No.32 Abril 2014). Las redes sociales en la escuela, Posibilidades y límites de las nuevas plataformas. Por Inés Dussel. Sitio web: <http://elmonitor.educ.ar/secciones/cultura-digital/las-redes-sociales-en-la-escuela-posibilidades-y-limites-de-las-nuevas-plataformas/>
- 5.- Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado. Creative Commons Reconocimiento-CompartirIgual 3.0 España (CC BY-SA 3.0). Sitio Web: http://www.ite.educacion.es/formacion/materiales/155/cd/modulo_1_Iniciacionblog/caractersticas_de_los_blogs.html