

## TALLER N°2

### ¿QUE ES LA WEB 2.0?

La Web 2.0 es la representación de la evolución de las aplicaciones tradicionales hacia aplicaciones web enfocadas al usuario final. El Web 2.0 es una actitud y no precisamente una tecnología.

### ¿Cómo SE CLASIFICAN LAS HERRAMIENTAS DE LA WEB 2.0?

Las herramientas de la web 2.0 se clasifican en 3 :

Herramientas de repositorio :

Se especializan en un tipo de contenidos tales como (video , sonido, imágenes, presentaciones, documentos , etc.) todos estos contenidos son directamente visibles en la web y cada uno tiene un identificador único .

Herramientas de producción :

Son herramientas que permiten crear directamente en la web determinados tipos de contenidos: documentos, imágenes, presentaciones, comics, mapas conceptuales, animaciones, test, encuestas, etc..

Herramientas de integración

Se trata de herramientas que permiten crear sitios web completos, con distintas formas de organizar la información. Permiten directamente la creación de contenido textual a los que añadirles mediante la técnica de incrustación (embed) todo tipo de contenidos procedentes de repositorios o creados con herramientas de producción.

## ¿Cuáles son las ventajas y desventajas de la web 2.0?

### Ventajas

Son evidentes pero la principal es que podemos acceder a nuestros archivos y programas desde cualquier PC conectado a internet

1. Mensajería instantánea
2. Software legal: No hay que preocuparse por licencia alguna.
3. Disponibles desde cualquier lugar.
4. Multiplataforma: Funcionan independientemente del sistema operativo que se use e incluso se puede acceder desde cualquier dispositivo.
5. Siempre actualizado: El servicio se encarga de las actualizaciones del soft.
6. Menor requerimiento de hardware: Sólo se necesita poder utilizar un navegador.
7. Colaboración: Pueden trabajar varias personas a la vez y desde diferentes lugares del mundo
8. Editor fotografico

### Desventajas

Las desventajas que se consiguen son generadas por la irresponsabilidad de los usuarios.

1. Se pierde un poco el contacto físico entre alumno profesor, que es de gran importancia para captar las posibles aéreas de fallas que presente el alumno.
2. La enseñanza es no personalizada, ya que el uso de este medio es por tiempo limitado y esto no permite a tender alumno por alumno.
3. Se le deja toda la responsabilidad al alumno, ya que el podrá decidir que ver y que hacer cuando este frente al computador.
4. Se le tiende dar un mal uso a esta estrategia educativa, ya se puede entrar a páginas inadecuadas a la educación por parte de los usuarios.

5. Saturación.
6. Oportunistas.
7. Otras desventajas a resaltar son las enfermedades que el uso de esta puede generar.

### **¿Cómo se puede utilizar la web 2.0 en el aula?**

1. Emplear las tecnologías de la información y la comunicación para localizar, elaborar, intercambiar y presentar información.
2. Asumir de forma activa la aparición de nuevas tecnologías e incorporarlas al que hacer cotidiano.
3. Utilizar los motores de búsqueda más habituales que permiten la localización de información a través de la red de Internet (páginas web de dirección conocida, búsqueda temática..)
4. Desarrollar habilidades para manejar con soltura los medios de transmisión de información.