
CURSO FORMACIÓN TIC

5ª Sesión de Formación

INTERNET. USO EDUCATIVO DE INTERNET

Seymour Papert, en uno de sus libros, propone una comparación: **¿qué pasaría si transportásemos por arte de magia a un médico del siglo XIX a un quirófano actual? ¿Y si fuese transportado un maestro a una clase actual? Posiblemente el segundo no tendría demasiadas dificultades para continuar con lo que estuviera haciendo el maestro de nuestra época.** La comparación ejemplifica una idea generalizada: **la escuela no es una institución que esté precisamente a la vanguardia en el uso de las nuevas tecnologías.**



Sin embargo, **Internet puede ser una fenomenal herramienta educativa** y como tal se utiliza ya en numerosos lugares. La justificación de utilizar Internet en el ámbito educativo es simple: se trata de un nuevo medio de comunicación llamado a desempeñar un papel importante en la sociedad de la información y que prelude el conjunto de recursos y facilidades en materia de información y comunicación del futuro. El **acceso a la información** es la primera cuestión, pero no será el principal problema del futuro. Los **criterios para escoger entre montañas de información redundante o inútil** y para decidir entre opciones contrapuestas si serán un problema. Cualquier utilización de Internet en el aula requiere que profesores/as y alumnos/as aprendan a manejar las herramientas más comunes. De hecho, no es posible reflexionar sobre el futuro si no se exploran las posibilidades del presente.

En la actualidad Internet está sufriendo una revolución comparable a la de su nacimiento, conocida como la **web 2.0** y caracterizada porque ahora son los usuarios, sin necesidad de grandes conocimientos técnicos, los que están creando la web de forma colaborativa, gracias a herramientas potentes y de fácil uso como los blogs, la sindicación de contenidos, los podcasts, ...

En este bloque nos proponemos un acercamiento al uso educativo de Internet en su más amplio sentido...

Para aclarar el significado del concepto de web 2.0 podemos ver este corto preparado por Educatur: **Web 2.0 y Educación** es un minidocumental en el que se presentan las bases de la llamada *web social*, y sus posibles aplicaciones educativas. Está realizado por el Área Educatur y Servicios en Línea de la Consejería de Educación, y va dirigido de forma muy especial a usuarios/as que sin dominar excesivamente el medio, quieren aprovecharse de las ventajas que ofrecen la *web 2.0* y las redes sociales.

- **Texto completo** del vídeo (PDF, 495 k.) con enlaces a todos los sitios que aparecen en él

 Este bloque es el más extenso y variado del curso, como podemos ver en el [manual de IES Averroes](#) que venimos siguiendo. Conviene que, con detenimiento, hagamos una profunda y detallada lectura de este amplísimo capítulo 



Y ahora, y para relajarnos , podemos observar las curiosas desventuras de este "Ayuda de Escritorio" con el neófito usuario del libro, ¿OS RESULTAN FAMILIARES?



Navegando por la red. El navegador Firefox.

- Qué es una página web.
- Qué es un navegador.
- Cómo abrir Firefox.
- La ventana del navegador.

- ◇ · Retroceso
- Avanzar
- Refrescar
- Detener
- Inicio
- Caja de direcciones
- Ir a
- Caja de búsqueda

- ◇ Barra de título
- ◇ Barra de menús
- ◇ Barra de navegación y ubicación: botones
- ◇ Barra de marcadores
- ◇ Barra de pestaña
- ◇ Barra de estado

- Navegando. Navegar consiste, simplemente, en pasar de una página web a otra.

- ◆ Escribiendo la dirección de la nueva página en la barra de direcciones.
- ◆ Haciendo clic sobre un vínculo de otra página web.
- ◆ Haciendo uso de los marcadores.
- ◆ Haciendo uso del historial

- Configuración y personalización de Firefox. **Editar >> Preferencias**
- Los marcadores. **Marcadores>>Añadir esta página a Marcadores** (o pulsar **CTRL+D**)



Administra tus marcadores. Crea una carpeta y la llamas "CURSO".
Agrega en esta carpeta dos marcadores a las siguientes direcciones

<http://www.juntadeandalucia.es/averroes/carambolo/WEB%20JCLIC2/TIC.htm>

<http://tinglado.net/>

y los llamas "CEIP Carambolo" y "El Tinglado" respectivamente.

- Búsqueda de información en una página.
- Guardando información de las páginas.
- Opciones de accesibilidad.



Búsquedas en la red. Google, mucho más que un buscador.



Aplicaciones educativas de la web Google: Estupendo curso del CEP de Córdoba sobre Google y sus usos educativos.

- Cómo funciona Google www.google.es
- Guía de búsqueda en Google.
- Conoce la herramienta Google. Búsquedas en:

- ◇ La web
- ◇ **Páginas en español**
- ◇ **Páginas en España**
- ◇ **Búsqueda de imágenes**
- ◇ **Herramientas del idioma**
- ◇ Calculadora google



Realiza las siguientes búsquedas con Google, observa los resultados y añade las direcciones a la carpeta "CURSO" de MARCADORES:

- ◇ JClíc
- ◇ CEIP Manuel Pérez de Bollullos
- ◇ CEIP Menéndez y Pelayo

GMAIL: <http://www.gmail.com>

-
- **◇ ANDALUCÍA JUNTA:** web del ciudadano
- El correo web.

Correo andaluz

- Usando el correo web.
- El correo pop. Evolution



Gmail, como comentamos en la sección dedicada a Google, puede ser tal vez la mejor opción como correo web, quizás uno de los que más opciones ofrece. Ahora que es público lo tomaremos como referencia y crearemos aquí una cuenta de correo, también porque el registro nos servirá para hacer uso del resto de servicios de Google.



Tour guiado por igoogle:

También conviene abrir otra cuenta de correo en **Adaluciajunta** que nos puede servir para diferentes gestiones administrativas.



Selección de material del I Congreso Nacional de Internet en el Aula realizado por José Jaime Mas que contiene una selección de recursos relacionados con el uso educativo de las aplicaciones y herramientas Web 2.0 en educación y que puede ser muy útil al profesorado.



MAPA CONCEPTUAL WEB 2.0

De ECOFORMAN (Espacio dedicado a la Educación Ambiental, la Sostenibilidad, y Formación Profesional para el Empleo) extraemos este mapa agrupa de forma visual los principales conceptos que habitualmente se relacionan con la Web 2.0, junto con una breve explicación. Además se han seleccionado algunos ejemplos de servicios de la Internet hispana que suelen enmarcarse en la Web 2.0. También se incluyen algunos representantes globales habitualmente utilizados por el público hispano. Un glosario técnico explica con mayor detalle algunas de las tecnologías y acrónimos asociados con este fenómeno. Este mapa forma parte del libro La Web 2.0 publicado por la Fundación Orange. Se puede descargar en:

<http://internality.com/web20/files/mapa-web-20.pdf>



Selección de artículos para iniciarse en la web 2.0

De F: Muñoz de la Peña en AULABLOG21

Muchas veces nos olvidamos de compañeros que se acercan a nuestros blogs sin tener ni idea de términos como RSS, blog, web 2.0, bookmarking.

Pensando en ellos me ha parecido interesante enlazar una serie de artículos muy sencillos y didácticos para iniciarse en este mundillo que he encontrado en esta web.

- ¿Qué es un blog y en qué se diferencia de un site?
- Weblogs. poniendo la red al servicio de todas las voces
- Los sitios de noticias al estilo web 2.0
- Qué es el trackback?
- Mmm. absolutamente Del.icio.us: como empezar
- Social bookmarking: un tesoro de recursos online
- ¿Qué es exactamente esa cosa del RSS?
- Como leer feeds: Lectoras y agregadores de RSS
- Investigue en Internet como un profesional
- Internet: lo que necesita saber para hacer búsquedas exitosas - No busque más, encuentre

SESIÓN 6