



Herramientas de la Web 2.0

El término Web 2.0 fue acuñado por Tim O'Reilly en 2004 para referirse a una segunda generación de herramientas Web basada en comunidades de usuarios y una gama especial de servicios, como las redes sociales, los blogs, los wikis o las folcsonomías, que fomentan la colaboración y el intercambio ágil de información entre los usuarios.

La Web 2.0 es la representación de la evolución de las aplicaciones tradicionales hacia aplicaciones web enfocadas al usuario final. Es una actitud y no precisamente una tecnología. Es la transición que se ha dado partiendo de aplicaciones tradicionales hacia aplicaciones que funcionan a través de la web y que están enfocadas al usuario final. Se basa en aplicaciones que generen colaboración y de servicios que reemplacen las aplicaciones de escritorio. Es una nueva forma de entender Internet que, con la ayuda de nuevas herramientas y tecnologías de corte informático, promueve que la organización y el flujo de información dependan del comportamiento de las personas que acceden a ella.

La Web 2.0 permite a las personas no sólo un acceso mucho más fácil y centralizado a los contenidos, sino una intensa participación tanto en la clasificación de los mismos como en su propia construcción, mediante herramientas cada vez más fáciles e intuitivas de utilizar.

movilidad

contenido generado por el usuario conversaciones filtrado colaborativo

Periodismo ciudadano participación

simplicidad

Web 2.0 compartir

Inteligencia colectiva

software social tags redes sociales

datos e información

Interfaces ricas trasparencia

marcadores

Algunas herramientas de la Web 2.0:

- Aplicaciones para expresarse/crear y publicar/difundir: blog, wiki...
- Aplicaciones para publicar/difundir y buscar información: podcast, YouTube, Flickr, SlideShare, Del.icio.us...
- Aplicaciones para buscar/acceder a información de la que nos interesa estar siempre bien actualizados: RSS, XML, Atom, Bloglines, GoogleReader, buscadores especializados...
- Redes sociales: BSCW, Ning, Second Life, Twitter...

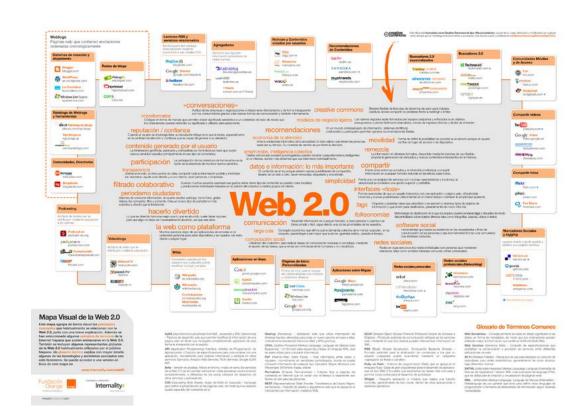




• Otras aplicaciones on-line Web 2.0: Calendarios, geolocalización, libros virtuales compartidos, noticias, ofimática on-line, plataformas de teleformación, pizarras digitales colaborativas on-line, portal personalizado...

Directorios de servicios Web 2.0 y buscadores especializados

	Enlace	Descripción
Web 2.0 Tools and Applications Web 2.0 Tools and Applications White the plants of the second of th	Go2web2.0	Recopilación de herramientas de la web 2.0 catalogadas por tags que facilitan la búsqueda. Tienen recogidas más de 2000 herramientas entre las cuales las hay buenas, regulares y malas. En las páginas posteriores presentaremos algunas de las que hemos probado.
Aplicaciones gratuitas en Internet WWW.nat's new	<u>wwwhat's</u>	Recopilación de herramientas de la web 2.0 catalogadas por tags que facilitan la búsqueda.







Podcast

Conversor online

Utilidades gráficas

Ofimática On Line Páginas de Inicio

Mapas conceptuales Weblogs
Videblogs

Calendarios

Pizarras colaborativas online

Web 2.0 Sindicación

Wikis Sonidos **tags** Creación de Blogs Marcadores sociales Geolocalización

Recortes de Internet Creación de gráficos Dibujar online

1. **Weblogs.** Un *weblog, blog o bitácora* es una página web con apuntes fechados en orden cronológico inverso, de tal forma que la anotación más reciente es la que primero aparece. En el mundo educativo se suelen llamar *edublogs*.

	Enlace	Descripción
Blogger	<u>Blogger</u>	La opción de Google para que dispongas de tu blog gratuito en tan sólo tres sencillos pasos.
WORDPRESS.COM	<u>Wordpress</u>	Wordpress, además de ser un fantástico software de creación de blogs, es un servicio de creación de blogs gratuitos en Internet.
Lacoctelera	<u>La coctelera</u>	Crea tu blog gratis, rápido y fácil - comparte tus contenidos con amigos y familia de forma sencilla y descubre lo que cuentan personas como tú.
	<u>Blogia</u>	Sistema sencillo de gestión de bitácoras. No son necesarios conocimientos de programación.
Blogia		
planeta eaucativo	planeta educativo	Agrupador, planeta o comunidad virtual de blogs educativos. Blog al que se agregan automáticamente todos los artículos de los blogs y sitios web de temática educativa sindicados en él.
aulaBLOG	Aulablog	Planeta o agrupador educativo de blogs.
Planeta de Blogs Para que lo configures a lu magadar	planetadeblogs	Una distribución de Drupal para que personalices y desarrolles a tu gusto un agregador o Planeta de Blogs para tu asignatura, tu país, tu idioma, etc. Con las mismas funcionalidades que nuestro Planeta Educativo, pero con la última versión de Drupal 6 y todas sus características añadidas. Con todos los módulos y extensiones necesarios para empezar a añadir contenidos sin preocuparse por la





complejidad de su configuración técnica.

2. Wikis. Contenidos creados por los usuarios que cualquiera puede modificar, corregir y ampliar.

	Enlace	Descripción
Wikispaces	wikispaces for teachers	Los wikis son una fantástica herramienta para el trabajo en equipo on-line. Permiten la edición compartida de documentos simples o complejos en Internet. Wikispaces nos ofrece la posibilidad de usar wikis de manera gratuita en la web.
WIKIPEDIA The Free Encyclopedia	<u>Wikipedia</u>	La reina de las enciclopedias. No olvides dejar tu aportación mejorándola. Sin duda la enciclopedia gratuita que está haciendo furor en Internet. Es armada por sus propios visitantes y controlada por moderadores. Está en gran cantidad de idiomas.
	<u>Pbwiki</u>	PBWiki están de estreno, con el lanzamiento de la beta de la versión 2.0, en la cual se añaden interesantes funcionalidades, sobretodo para usuarios avanzados, y un nuevo interfaz más sencillo de utilizar y que ofrece mayor velocidad.
pbwiki		Se ha mejorado la seguridad de los wikis, permitiendo definir distintos niveles de acceso tanto a las páginas como a carpetas, otras de las funcionalidades añadidas y que permitirá un mejor control, especialmente en wikis que dispongan de muchas páginas.
		Además, se ha mejorado el editor utilizado, eliminando una serie de errores y haciéndolo compatible con Safari y Opera. Esta mejora les ha llevado a eliminar el modo de edición con sintaxis wiki, por lo que todo se hará de forma visual.
wetpaint.	<u>Wetpaint</u>	Wetpaint te permite crear una web o una wiki.
'		
wikia	<u>wikia</u>	Herramienta que nos permite la realización de nuestra wiki.

3. **Podcasting.** El podcasting consiste en la creación de archivos de sonido (generalmente en formato mp3 o AAC, y en algunos casos el formato libre ogg) o de video (llamados videocasts o vodcasts) y su distribución mediante un sistema de sindicación que permita suscribirse y usar un programa que lo descarga de Internet para que el usuario lo escuche en el momento que quiera, generalmente en un reproductor portátil. Para poder escucharlos se puede hacer desde el ordenador o utilizando algunos programas (plug-ins), como WordTube o Podpress. Otros programas que permiten escucharlos son Doppler, disponible sólo en inglés y con una interfaz muy sencilla, e Ipodder, ahora llamado Juice, disponible en español.





	Enlace	Descripción
p dcast.com™	<u>Podcast.com</u>	Podcast.com es un sitio dedicado a los amantes de los podcasts. Podcast.com hace la organización, compartiendo, viendo y escuchando a los podcasts más fácil que los demás hacen, porque somos como usted que necesitamos una solución para organizar y digerir rápidamente la increíble cantidad de información interesante empujado a través de la Web el día de hoy.
	<u>Odeo</u>	Odeo hace fácil el encontrar, jugar y disfrutar el último de audio y de vídeo de alrededor del web. Descubra gran número de muestras, suscribirse a favoritos, crear playlists y compartir con amigos. De la comedia a la cocina o a la educación, si es en línea, todo más fácil con sobre Odeo.
podcast-es	<u>Podcast-es.org</u>	Podcast-es.org es un proyecto colaborativo en el que se da cabida a todos las personas hispano-hablantes interesadas en el mundo del Podcasting. Disponemos de una web (http://www.podcastellano.com) en la que informamos de todas las actividades y noticias, directorio (http://www.podcastellano.com/directorio), foros (http://www.podcastellano.com/foros) y una lista de correo (http://podcast-es.org/mailman/listinfo/podcast_podcast-es.org) para que puedas estar atento a las últimas novedades que surjan en este nuevo mundo del podcast.
yodio™ audio for fun, fame and forte	<u>yodio</u> une	Yodio es Servicio que permite personalizar videos y sonidos Usan Yodio para añadir sus historias a sus fotos o presentaciones, y compartir estas fotos relatadas con otras personas.
podsonoro	<u>Podsonoro.com</u>	Podsonoro es una red social de oyentes de podcasts y radios online, escucha y sugiere tus favoritos a otros oyentes.
economicando 	Comunicandopodcast	Primer podcast en castellano y uno de los mas escuchados en espanol. Tecnologia, Internet, moviles, Mac, Linux y cibercultura en un tono desenfadado y
folgast	<u>Folcast</u>	Directorio de podcast. Podcast folcsonomico. Comparte tus podcast favoritos. Envia tus podcasts. Crea tu lista de reproduccion de podcasts
iLike.	<u>ilike.com</u>	Clasifica, comparte y escucha música de tus artistas favoritos.

4. Videblogs. Archivos de video que se distribuyen mediante suscripción.

	Enlace	Descripción
Video Publishing On Demand	vpod.tv	es un servicio innovador de publicación de vídeo bajo demanda que permite tanto a particulares como a empresas crear su propia cadena Web y móvil de manera muy sencilla





Tu portal de Videoblogs en español	<u>Videoblogs</u>	Videoblogs.com selecciona, todos los días, los videos más interesantes de youtube clasificados por categorías, además te permite usar el buscador de videos de youtube, metacafe
blip.tv	<u>Blip.tv</u>	

5. **Imágenes**: Compartir fotos e imágenes de forma que encontramos álbumes de imágenes, muchos de ellos nos ofrecen información sobre la propiedad de las mismas.

	Enlace	Descripción
Isftic Instituto Superior de Formación y Recursos en Red para el Profesorado	Imágenes del ISFTIC	El banco de imágenes del ISFTIC es un clásico que recientemente ha incorporado a su portal el sello de licencia de Creative Commons.
flickr	Imágenes de Flickr bajo CC	Flickr es el más popular álbum fotográfico de Internet. Desde este enlace podrás acceder a las fotografías publicadas por sus autores bajo licencia Creative Commons.
Ophotobucket	<u>Photobucket</u>	Uno de los álbumes fotográficos más valorado.
Zoon	<u>Zooomr</u>	Otro importante álbum de fotos.
Snap it. Share it. Keep it.	<u>Pix.ie</u>	Gestor colaborativo de imágenes
DropShots	<u>Dropshots</u>	Gestor colaborativo de imágenes
cooliris	<u>cooliris</u>	Buscador de imágenes con un aspecto muy futurista y atractivo. Necesita instalación, pero es gratuito y fácil de instalar. Nos permite buscar imágenes, vídeos en diferentes buscadores.
• Tag Galaxy	<u>Taggalaxy</u>	Buscador de imágenes como el de google pero los resultados los ofrece simulando galaxias y planetas

6. Sonidos: Compartir sonidos.

	Enlace	Descripción
Isftic Instituto Superior de Formación y Recursos en Red para el Profesorado	<u>Sonidos del ISFTIC</u>	El ISFTIC es bastante conocido por su banco de imágenes, pero hay que saber que también dispone de una maravillosa colección de sonidos listos para ser usados bajo licencia Creative Commons.





FindSounds Search the Web for Sounds	<u>FindSounds</u>	Buscador de toda clase de sonidos. Aunque intentan incorporar sólo sonidos que puedan ser descargados y usados advierten que que no siempre pueden llegar a controlar la licencia de sitios de terceros.
soundsnap	<u>Soundsnap</u>	Buscador de toda clase de sonidos, está en inglés.
((goear	Goear	Escucha musica gratis, listen to free music. sube musica mp3, upload mp3 music. comparte musica, share mp3 music. Insertar música en tu blog.

7. **Vídeos:** Gestores de videos en internet, nos permiten subir, compartir y localizar vídeos.

	Enlace	Descripción
You Tube Broadcast Yourself	<u>YouTube</u>	El más popular gestor de vídeos en Internet.
Google Video España	Google Video	Servicio de alojamiento de vídeos en Internet.
vixy.net	Bajar videos de YouTube	Herramienta que nos permite convertir y descargar vídeos de YouTube.
SPIKE	<u>Ifilm - Spike</u>	ifilm
sevenload O	<u>Sevenload</u>	sevenload
Vídeos Educativos.es	<u>Videoseducativos</u>	Recopilación de vídeos educativos
=- educaplus.org	<u>Educaplus</u>	Buscador de vídeos educativos

8. **Redes sociales**. Redes en cuya estructura los nodos individuales son las personas que mantienen relaciones, tales como amistad intereses comunes o fines comerciales.

	Enlace	Descripción
facebook	<u>facebook</u>	Facebook te ayuda a comunicarte y compartir tu vida con las personas que conoces.





Beta Privada (i) Luenti	Tuenti es una herramienta que facilita la transmisión de información entre gente que se conoce. La meta de Tuenti es hacer que la gente pueda estar al corriente de todo lo que está pasando en su círculo de amigos. Con el fin de mejorar ese flujo de comunicación de calidad hemos creado un sistema de que refleja las relaciones que tenemos en el mundo real sin intromisiones.
myspace.com España.	MySpace es un sitio de red social. En MySpace tu red social empieza a crecer desde el primer día sin mucho esfuerzo por tu parte.

9. **Micro-blogging**, Micro-blogging "es un término descrito por Wikipedia como" una forma de blogs que permite a los usuarios escribir texto breve actualizaciones (por lo general menos de 200 caracteres) y publicar, ya sea para ser visto por cualquier persona o por un grupo restringido que puede ser elegido por el usuario ". Twitter Varios han sido testigos de la creación de una empresa con un crecimiento fenomenal de micro-blogging servicios, sobre todo Twitter. FacebookBebo Además, numerosas redes sociales - incluyendo Facebook y Bebohan integrado los servicios de actualización similar. El espacio está caliente y todavía calentando. Por lo tanto, echemos un vistazo a las 10 de los principales protagonistas.

	Enlace	Descripción
twitter	<u>Twitter</u>	Twitter es el principal agente en el espacio y el nombre de la empresa se utiliza como sinónimo de microblogging. El servicio gratuito permite a los usuarios para enviar actualizaciones de estado a través de SMS, e-mail o navegador web. an open platform Lo que es más, Twitter tiene una plataforma abierta que permite a los desarrolladores de terceros construir en la parte superior de la misma.
jaıku	<u>Jaiku</u>	Jaiku es considerado por muchos como el principal competidor de Twitter. La mayoría de características y funciones son similares. Será interesante ver cómo la compañía planea salir de la sombra de sus principales rivales.

10. **Sindicación**. Lectores de RSS y servicios relacionados. Servicios para leer weblogs cómodamente mediante suscripción a sus canales RSS.

	Enlace	Descripción
Bloglines	Bloglines	El más popular agregador RSS. Se acabó el navegar por multitud de páginas, a partir de ahora la información llegará a tí.
Google Reader	google.com/reader	
FeedBurner	feedburner.com	





11. **Marcadores sociales y tagging**. Folksonomía o etiquetado social. Lugares donde la gente guarda y clasifica sus páginas favoritas.

	Enlace	Descripción
delicious social bookmarking	<u>del.icio.us</u>	Mantén, y comparte si quieres, tus marcadores o favoritos en Internet para poder usarlos desde cualquier ordenador con conexión. del.icio.us es el servicio de marcadores sociales de uso más extendido.
diigo	<u>Diigo</u>	Diigo se halla entre los marcadores sociales más completos y con avanzadas prestaciones, ya que dispone de infinidad de posibilidades para almacenar y compartir enlaces.
blinklist	<u>Blinklist</u>	nklist. Después de un tiempo de capa caida parece ser que regresa con renovadas fuerzas. Su principal atractivo es la rapidez de su buscador en la localización de enlaces, ya que resalta el término deseado en el texto del titular, en las anotaciones o en las etiquetas añadidas
MISTER WONG	Mister-wong	
Gennio	gennio.com	

12. **Ofimática On Line**. Procesador de texto, hoja de cálculo y presentaciones.

	Enlace	Descripción
Google Docs y Hojas de cálculo	Google Docs	Permite la creación y compartición de documentos de texto, hojas de cálculo o presentaciones directamente desde tu navegador sin necesidad de usar ningún software adicional. Pueden ser editados de manera colaborativa y convertidos a varios formatos.

13. **Geolocalización**. Aplicaciones sobre mapas.

	Enlace	Descripción
Google Maps España BETA	Google maps	Visita cualquier rincón del mundo con una precisión increible en algunos casos.
Gmaps Pedometer Start recording	<u>Gmaps Pedometer</u>	Podrás trazar rutas sobre los mapas de Google, guardarlas, imprimirlas, exportarlas, obtener distancias, calorías empleadas, etc. Trabaja en millas y metros.
Google Planimeter Measure areas using Google Maps!	Google planimeter	Serás capaz de medir superficies en los mapas de forma muy fácil. Te permite ir marcando puntos que van delimitando el contorno de la superficie. Variedad de unidades.







14. Agentes de voz. Permiten crear archivos MP3 partiendo de textos escritos.

	Enlace	Descripción
at&t	AT&T Labs Text-to-Speech	Agentes de voz en ingles, francés, alemán y español, que leen el texto que escribiremos en el campo correspondiente. Primero escogemos el agente que leerá el texto, desplegando el menú. Escribimos el texto (hasta un máximo de 300 caracteres). Pulsando el botón "SPEAK" escuchamos la locución, y pulsando DOWNLOAD, se creará un archivo tipo WAV que podremos descargar gratuitamente ("guardar destino como"), para utilizarlo como creamos conveniente.

15. **Creación de gráficos**. Herramientas que nos permiten la creación de todo tipo de gráficos sin necesidad de tener instalado un programa especializado.

	Enlace	Descripción
KIDS NE	Kids Zone gráficos	Para la creación on-line de todo tipo de gráficos de manera fácil: sectores, barras, líneas, etc.
Snipshot Edit pictures online	<u>SnipShot</u>	Snipshot es un editor gráfico on-line de imágenes que puede ser usado sobre archivos de imágenes que tengas en tu disco o que se encuentren en Internet. Podrás, de manera fácil, cambiar tamaño, recortar, guardar en una URL nueva, descargar, cambiar su formato, cambiar atributos, etc.
picnik	<u>Picnik</u>	Picnik es un editor gráfico on-line de imágenes que puede ser usado sobre archivos de imágenes que tengas en tu disco, que se encuentren en Internet, en Flickr, en Picassa, etc.





			Podrás, de manera fácil, cambiar tamaño, recortar, guardar en una URL nueva, descargar, cambiar su formato, cambiar atributos, aplicar numerosos efectos, quitar ojos rojos, etc.
flickrCC	<u>Flickrr editor (</u> <u>libres</u>	de imágenes	FlickrCC es un editor de fotos on-line con la novedad que actua sobre fotos de Flickr publicadas bajo licencia Creative Commons. Además podemos, de manera automática incluir la obligada referencia de autoría sobre la misma.

16. **Dibujar online**. Programas de dibujo on-line.

	Enlace	Descripción
Dac Dac Migital canvas	<u>Art.com</u>	Para realizar dibujos al estilo Paint mediante el navegador.
imagination at work	imgination Cubed	Con imagination Cubed podrás realizar bonitos dibujos mediante tu navegador. Además, podrás invitar a dos amigos más para que lo hagan de manera colaborativa contigo. El sistema reproduce luego la secuencia de creación lo que lo hace más interesante.
	scrapblog	Scrapblog es una aplicación en línea gratuita muy completa y sencilla que permite combinar diversos tipos de elementos multimedia para crear una presentación o un simple póster. Permite incluir fotos propias,
Scrapblog TM Create a world for your pictures.		imágenes y videos, elegir fondos y música de fondo, determinar las transiciones entre diapositivas, añadir elementos decorativos a las creaciones, incluir textos en forma de rótulos o como bocadillos de texto a las fotos,
		editar las fotos (recortarlas, corregirlas, aplicarles efectos) y muchas cosas más. El resultado se puede bajar al ordenador en forma de archivos JPG, incluirlo en una web o bien puede visualizarse en línea.

17. **Utilidades gráficas**. Son herramientas muy útiles, pues nos facilitan el compartir los documentos en nuestra wiki o en nuestro blog. Podemos subir un archivo en cualquier formato a un servidor y nos devuelve un código que podemos embeber en nuestra página para que se visualice perfectamente desde nuestro blog o wiki.

	Enlace	Descripción
MapLib	<u>Maplib</u>	Puedes conseguir el mismo efecto que con los mapas de Google pero para cualquier imagen. Podrán navegar a través de ella, aplicar zoom, etc.
slideshare Present Yourself	<u>SlideShare</u>	Para compartir tus presentaciones con el resto del mundo, admitiéndose presentaciones en formato PowerPoint o OpenOffice. Las convierte a Flash antes de publicarlas.





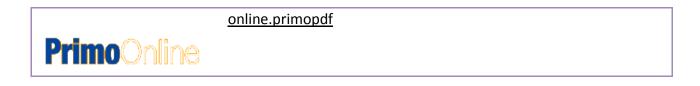
slide	<u>Slide.com</u>	A partir de una serie de fotografías podrás crear bonitas y creativas presentaciones y álbunes on-line de las mismas.
issuu™ You Publish	<u>Issuu</u>	Para compartir tus documentos en pdf y presentarlos en forma de libro o cuento.
OScribd	<u>Scribd</u>	Scribd Con iPaper del lector de documentos, cualquiera puede cargar fácilmente y de inmediato compartir sus obras originales en Scribd.com o cualquier otro sitio web. iPaper transforma PDF, Word, PowerPoint y muchos otros formatos de archivo en un sitio elegante pantalla. Su trabajo puede ser compartido con la comunidad de Scribd apasionados lectores, y porque cada una de las palabras de su documento se indiza a la optimización del motor de búsqueda, su guión, la novela o incluso partituras y recetas también puede ser descubierto por el mundo.
	<u>Montage-a-google</u>	Montage-a-google. Monta un collage con un término de búsqueda, introduces un término de búsqueda y el servicio te monta un bonito collage a partir de las imágenes encontradas a partir del término.

18. Conversor online. Herramientas que permite cambiar el formato de archivos.

	Enlace	Descripción
NEEVIA TECHNOLOGY	<u>Conversor multiformato de</u> <u>Neevia</u>	Con Neevia podrás convertir de formato cualquier archivo con el que cuentes en tu equipo. Te sorprenderá la multitud de formatos que soporta y a los que exporta. Por supuesto que incluye conversión a PDF.
Zambar Enterprises	<u>Zambar</u>	Zambar te permite la conversión de documentos facil, gratis y a través de la web, sin descargas ni registros. Podrás crear varios tipos de calendarios para que puedan ser impresos eficazmente e incorporados a tus agendas o libretas. Selecciona archivos (hasta 100MB) o introduce un enlace al archivo a convertir Elige el formato al que deseas convertir el documentobmp, .gif, .ico, .jpg, .png, .pcx, .tga, .tiff, .wbmp, .wmf, .cvs, .doc, .docx, .odp, .ods, .odt, .pdf, .ppt, .pptx, .pub, .rtf, .wpd, .wps, .xls, .xlsx, .mdb, .ps, .xml, .aac, .ac3, .flac, .m4a, .mp3, .ra , .ogg, .ram, .wav, .wma, .3g2, .3gp, .avi, .flv, .gvi, .m4v, .mov, .mp4, .mpg, .mpeg, .rm, .rmvb, .vob, .wmv, .rar, .tar, .tar.gzh, .yz1, .cab, .lzh, .zip, .yz1 Introduce el email en el que quieres recibir el archivo convertido
media converter converting files made easy	<u>Mediaconverter</u>	







19. Calendarios. Herramientas para la creación de calendarios.

	Enlace	Descripción
PDFCalendar.com	<u>PDFCalendar</u>	Podrás crear varios tipos de calendarios para que puedan ser impresos eficazmente e incorporados a tus agendas o libretas.
	Google calendar - tu calendario on line	Con Google Calendar podrán mantener de manera muy fácil y on-line tus citas, eventos y acontecimientos próximos. Además, puede ser usado de manera pública por lo que se puede asociar a una institución o empresa.

20. Recortes de Internet. Permiten seleccionar y guardar on-line una parte de una página web.

	Enlace	Descripción
A clipmarks	Tus recortes en Internet con ClipMark	Cipmarks es una extensión para tu navegador que te permite de manera extremadamente fácil seleccionar y guardar on-line cualquier parte de una página web que visites: selección de texto, imagen tabla, etc.

21. **Páginas de Inicio**. Puntos de inicio para el navegador, personalizables con módulos y contenidos diversos.

	Enlace	Descripción
Protopage -	<u>Páginas de inicio con</u> <u>Protopage</u>	Con Protopage podrás crear de manera fácil una página personal y privada en Internet con la información que necesitas tener a diario: correo, noticias, tiempo, bloques RSS, enlaces, etc.
Netvibes (14)	<u>Netvives</u>	Con Netvives podrás crear de manera fácil una página personal y privada en Internet con la información que necesitas tener a diario: correo, noticias, tiempo, bloques RSS, enlaces, etc.
Google	Google personalizado	Con Google Personalizado podrás crear de manera fácil una página personal y privada en Internet con la información que necesitas tener a diario: correo, noticias, tiempo, bloques RSS, enlaces, etc.

22. Pizarras colaborativas online.

E	-niace	Descripción





VIRTUAL WHITEBOARD	<u>Virtual WhiteBoard</u>	Para escribir y dibujar en una pizarra on-line que puede ser vista por otros mientras que creas.
~YE~	<u>Vyew</u>	Para escribir y dibujar en una pizarra on-line que puede ser vista por otros mientras que creas.

23. Mapas conceptuales.

	Enlace	Descripción
gliffy	<u>Gliffy</u>	Gliffy es una potente herramienta de creación de mapas conceptuales on-line para ser publicados.
bubbl.us	<u>Bubbl</u>	Bubbl.us es una aplicación online con la que se pueden crear mapas mentales de forma gratuita para después imprimirlos o insertarlos en una web.

24. **Escritorio virtual**. Permiten navegar en un escritorio personalizado desde cualquier ordenador con acceso a internet.

	Enlace	Descripción
Open Source Platform .org	<u>eyeOS</u>	yeOS es un escritorio virtual personalizable y utiliza el Sistema Operativo del Cloud Computing. Trabaja online - personal y cooperativamente- con tus archivos, office, calendario, contactos y mucho más desde cualquier ordenador con acceso a internet. Tu información estará segura y siempre disponibleeyeOS es Software Libre

25. **Creación de Foros**. Herramientas que permiten la creación y gestión de foros de forma sencilla.

	Enlace	Descripción
Nabble	<u>Nabble</u>	Nabble es una herramienta que nos permite crear foros de forma sencilla que podemos administrar de forma sencilla y que podemos embeber en nuestra web o en nuestro blog.

26. Generadores de cómics y dibujos animados.

	Enlace	Descripción
Pixton	<u>pixton</u>	Pixton es otro generador de tiras cómicas muy completo y versátil. Permite, entre otras cosas, personalizar los fondos y los personajes, añadirles expresiones y posturas, y acercar o alejar los elementos que conforman cada escena. El resultado se puede enviar por correo o insertarse en una web. Requiere registrarse.







Goanimate

Go! Animate es una herramienta que permite la creación de animaciones tipo dibujos animados en las que entre, otras cosas, podemos elegir los escenarios y los personajes, utilizar imágenes propias o añadir sonidos y bocadillos de texto. Más información en el blog: Educación tecnológica.

27. **Disco duro virtual**. Son, simplemente, sitios web que te permiten (de forma gratuita con servicios mínimos o pagando y obteniendo servicios especiales) almacenar tus propios archivos y compartirlos con otros usuarios.

	Enlace	Descripción
APrive	<u>Adrive</u>	Esta web te permite almacenar de forma totalmente gratuita (hasta que se popularicen, seguro, pero quién sabe cuándo sucederá) 50 Gb de datos de forma virtual. Algo realmente útil y práctico para almacenar cualquier tipo de información virtualmente y acceder a ella desde cualquier lugar del planeta con conexión a Internet.
box	<u>box.net</u>	Una web que nos ofrece de forma gratuita lo siguiente: 5 collaboration folders 1 GB of storage 25 MB file uploads
GigaSize ⁿ La forma más fácil de subir archivos y compartirlos	<u>gigasize</u>	Esta web permite almacenar de forma gratuita un máximo de archivo de: 300 MB, 10 archivos max. Sube tus películas, juegos, música y fotos, almacénalas en línea para tener un acceso rápido y para compartirlas. GigaSize.com se especializa en compartir archivos para aumentar la capacidad de tu email. Envia tus archivos por email descárgalos con GigaSize!

Recursos y herramientas educativas TIC gratuitas disponible en Internet

El desarrollo del TICD por parte del alumnado implica su interacción directa con las fuentes de información para su análisis, tratamiento y elaboración, con el objeto de desarrollar nuevos aprendizajes

- 1. Materiales didácticos
- 2. Búsquedas
- 3. Herramientas Básicas: Enciclopedias, diccionarios,...
- 4. Colecciones de Webquest
- 5. Noticias

1º) MATERIALES DIDÁCTICOS

	Enlace	Descripción
isftic	<u>ISFTIC - CNICE</u>	Recursos educativos seleccionados por el Ministerio de Educación español.





agrega	<u>Proyecto Agrega</u>	El objetivo de Agrega es facilitar a la comunidad educativa una herramienta útil para integrar las Tecnologías de la Información y la Comunicación en el aula. Se podrá acceder a cualquier contenido, desde cualquier lugar, utilizando distintos criterios de búsqueda.
Averroes	<u>Averroes</u>	Portal de recursos educativos de Junta de Andalucía. Clasificados por temas y niveles.
proyecto Medusa	<u>Proyecto Medusa</u>	Bienvenid@s al Portal educativo del Proyecto Medusa. Este espacio ha sido desarrollado como un servicio más para la comunidad educativa de los centros de nuestra Comunidad Autónoma para apoyar la implantación de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), para el logro de la competencia digital y su uso como herramientas de trabajo intelectual, objetivos y fines de aprendizaje.
zonaClic	<u>Actividades de Jclic</u>	Multitud de actividades realizadas con jclic, listas para ser usadas con un simple navegador.

2º) BÚSQUEDAS

	Enlace	Descripción
Google Mespañol	<u>Google</u>	La misión de Google, en su propia declaración es "organizar la información del mundo y hacerla universalmente accesible y útil".
YAHOO!	<u>Yahoo</u>	Yahoo! es una empresa prestadora de múltiples servicios en Internet, una de las más populares del mundo. Originalmente un buscador, actualmente se ha convertido en un portal con servicios de todo tipo.
Twingine	<u>Twingine</u>	Es un buscador que te devuelve los resultados de Google y Yahoo en la misma pantalla.
Search by Creative Commons	Búsqueda Creative Commons	Búsqueda de contenidos Creative Commons en Google, Yahoo, Flickr, Blip.tv y Owl
altavista	<u>Altavista</u>	Buscador de webs, imágenes, MP3/audio, video, directorio, noticias. También ofrece otras herramientas como un traductor, filtro familiar, servicio de páginas amarillas, buscador de personas y comparador de precios de diferentes productos a través de Dealtime
YAHOO! KIDS	<u>Yahooligans!</u>	Para niños de siete a 12 años. A la vez que programa buscador y entorno diseñado especialmente para niños, Yahooligans! ofrece numerosos recursos de entretenimiento, además de la búsqueda tradicional.
Q gennio	<u>Gennio</u>	Un buscador de capital y tecnología cien por cien españoles que basa su filosofía en el concepto de los tags. La idea principal que impulsa este proyecto es la de la fuerza de la inteligencia social. Más allá de algoritmos y complicados mecanismos de búsqueda, muchos usuarios guardan sus enlaces preferidos en la





		pestaña de Favoritos o en su lector de feeds. La idea es compartir este conocimiento, personal y estimado por cada usuario, con el resto de comunidad, para beneficio de todos. Así, cada usuario podrá subir sus enlaces favoritos (gennes), o valorar y comentar los resultados de las búsquedas, que incluyen secciones de noticias, ofertas de empleo, noticias y búsquedas locales.
ASK.com	<u>ASK JEEVES</u>	Ask Jeeves incluye sus conocidos 'prismáticos', que permiten visualizar la página sin necesidad de entrar. Esta función permite a los usuarios despedirse del 'antiguo' método, con el que el usuario debe abrir página por página y luego retroceder hasta la lista de resultados. Ask te permite: Búsqueda avanzada

3º) HERRAMIENTAS BÁSICAS.

3.1) Enciclopedias.

	Enlace	Descripción
WIKIPEDIA La enciclopedia libre	<u>Wikipedia</u>	La reina de las enciclopedias. No olvides dejar tu aportación mejorándola. Sin duda la enciclopedia gratuita que está haciendo furor en Internet. Es armada por sus propios visitantes y controlada por moderadores. Está en gran cantidad de idiomas.
LuMriX	<u>LuMriX</u>	Te ofrece una función de autocompletado para los contenidos de la Wikipedia
Britannica	Enciclopedia Británica	Famosísima enciclopedia gratuita en inglés. Es inmensa en cuanto a contenidos.
Encarta®	Microsfot Encarta Oline	MSN Encarta: la puerta de entrada al aprendizaje interactivo en el web Visita algunos de los lugares más enigmáticos del planeta con Encarta
Cheyber College The Living Encyclopedia.	<u>Encyberpedia</u>	Interesante enciclopedia en inglés. Es más bien una recopilación de links.
ENCYCLopedia•com	Encyclopedia.com	Otra muy buena enciclopedia on-line. No es tan extensa como Britannica.
ICARITO	<u>Icarito</u>	Secciones interesantes como: adivinanzas, experimentos, biología, lengua, matemática Enciclopedia Escolar por excelencia.





3.2) Diccionarios.

	Enlace	Descripción
Real Academia Española	<u>RAE</u>	Diccionario de la Real Academia Española. Institución española especializada en lexicografía, gramática, ortografía y bases de datos lingüísticas. Productora del diccionario de referencia de la .
foreignword.com	<u>Foreignword</u>	Diccionario en línea. Colección para las búsquedas simultánea en decenas de diccionarios online con más de 60 lenguas. Específicamente busca en más de 260 diccionarios.
diccionarios.com tus diccionarios on-line	<u>Diccionarios.com</u>	Completísimo diccionario on line de español, diccionario de traducción de ES-IN; ES-FR y diccionario de sinónimos y antónimos. También soporta alemán, catalán, italiano y portugués. Actualmente está limitado a 2 consultas diarias.
► elmundo.es DICCIONARIOS	<u>El Mundo</u>	Varios diccionarios: Lengua Española, inglés, francés, medicina, sinónimos y antónimos.
WordReference.com Diccionarios de Español, Inglés, Francés y Portugués	<u>Wordreference-</u> <u>sinonimos</u>	Diccionario de sinónimos y antónimos.
¡Oh!, ¿ qué pasó?	Vocablos y expresiones Canarias	Curiosa recopilación de vocablos y expresiones usados en las Islas Canarias.
www.diclib.com	<u>DICCIONARIOS EN LÍNEA</u> / <u>Diccionario de María</u> <u>Moliner</u>	Diccionario en línea descargable. No tiene buscador de palabras. Además del María Moliner dispone de otra gran cantidad de diccionarios.
Reverso	<u>Diccionarios en línea</u> <u>Inglés, Francés, Español,</u> <u>Alemán, Chino - Collins</u> <u>Lexibase</u>	Se trata de un diccionario en línea muy interesante que además permite la traducción de palabras, la conjugación de verbos y la traducción de páginas web.

3.3) Ortografía:

	Enlace	Descripción
STILUS	<u>Stilus</u>	Potente corrector ortográfico on-line. Dispone de corrección interactiva, informe de corrección, herramientas de corrección, etc





SIGNUM®	<u>Signum</u>	Este es un corrector ortográfico ideal para escribir correctamente en español, ya que cuenta con el léxico más completo de este idioma formado por cinco millones de palabras. Incluye voces propias de todos los países latinoamericanos y de España además de términos técnicos de diferentes áreas como agricultura, biología y comercio, entre otras. Reconoce todas las formas conjugadas así como diminutivos, aumentativos, sufijos y prefijos más utilizados.
Corrector Ortográfico. Com	<u>Correctorortografico.com</u>	Correctorortográfico.com - Corrector ortográfico para varios idiomas.
revisor corrector ortográfico online {2.0}	<u>Revisor</u>	Revisor es un corrector ortográfico online que utiliza el motor de verificación de Google. El sistema es bastante intuitivo y fácil de utilizar, cuenta con soporte para 11 idiomas diferentes y funciona sin necesidad de recargar la página.

3.4) Traducción:

	Enlace	Descripción
Google	<u>Herramientas de traducción de</u> <u>Google</u>	La opción de Google a la traducción; no está mal para tratarse de traducción automática.
WordReference.com Diccionarios de Español, Inglés, Francés y Portugués	<u>Wordreference</u>	Diccionario traductor online de inglés-español-francés- portugués-italiano. También posee una barra de herramientas para hacer traducciones desde Internet Explorer. Posee también sinónimos.
Reverso	<u>Diccionarios en línea</u> <u>Inglés, Francés, Español,</u> <u>Alemán, Chino - Collins</u> <u>Lexibase</u>	Se trata de un diccionario en línea muy interesante que además permite la traducción de palabras, la conjugación de verbos y la traducción de páginas web.
▶ elmundo.es traductor	El Mundo - traductor	Permite traducción en línea gratuita entre diversos idiomas.
ॐ ya.com	traductor.ya.com	Herramienta de traducción en línea gratuita entre diversos idiomas.

3.5) Calculadoras

	Enlace	Descripción
WIRIS =	<u>Wiris</u>	Calculadora on-line ofrecida por la Comunidad Autónoma de Madrid.





Google	<u>Google</u>	Queda mucha gente que no sabe que el buscador Google puede ser usado como calculadora.
CALCULATOR ORG	<u>Calculator.org</u>	Realiza cálculos virtuales

3.6) Hora y Fecha.

	Enlace	Descripción
time and date.com Connect frontiers (none page Other becoming the page page) (Date page)	Time and date	Muchas herramientas para jugar y hacer cálculos con fechas y horas del mundo

4º) COLECCIONES DE WEBQUEST:

	Enlace	Descripción
phpwebquest	<u>Phpwebquest</u>	Generador de Webquest. Las WebQuests son actividades de aprendizaje que se llevan a cabo utilizando recursos de Internet preseleccionados por el docente, de manera que el estudiante se enfoque en el uso de los recursos y no en la búsqueda de estos. Se componen de seis partes esenciales: Introducción, Tarea, Proceso, Recursos, Evaluación y Conclusión. Los docentes pueden encontrar en Internet numerosos artículos en los cuales se explica con mayor detalle qué es una WebQuest y cómo se construye . Además, pueden acceder a sitios con enlaces a WebQuests creadas por docentes de diferentes partes del mundo, disponibles para que otros las utilicen en sus clases, adaptándolas. A continuación presentamos un par de herramientas que facilitan la publicación de WebQuests en Internet. Es aconsejable que antes de ingresar a cualquiera de ellas , los docentes preparen los textos de cada una de las seis partes de la WebQuest que van a publicar y, opcionalmente, 6 imágenes de apoyo (una para cada parte).
WQ.cat	<u>WebquestCat</u>	El directorio de la comunidad catalana de WebQuest
CFIE Valladolid II	<u>Biblioteca semántica de</u> <u>Webquest</u>	El CFIE de Valladolid nos ofrece una recopilación de WebQuest; podemos buscar por autor, título, nivel, asignatura e idioma





XTEC	<u>XTEC - Secundaria</u>	La selección de XTEC WebQuest para secundaria obligatoria.
XTEC	<u>XTEC - Bachillerato</u>	La selección de XTEC WebQuest para bachillerato.
HISTODIDÁCTICA	Colección de HistoDidáctica	Histodidáctica es un portal dedicado a la enseñanza de la Historia y las Ciencias Sociales; aquí encontrarás una colección de WebQuest relacionadas con la materia.
Berritzeguneak	<u>Colección de Formación de</u> <u>Vitoria</u>	El Centro de Formación del Profesorado de Vitoria también dispone de un buscador de WebQuest por diversos campos.
EdutIc	Banco de webquest de EduTIC	Edutic nos ofrece un completo buscador de WebQuests, éstas pueden ser ordenadas por título, autor, idioma, área, nivel y profesor. Además, podemos buscar términos concretos en las diversas partes de una WebQuest.

5º) CAZA DEL TESORO:

	Enlace	Descripción
aula21.net	<u>Aula21</u>	1, 2, 3, tu Caza en la Red, generador de cazas del tesoro de Aula 21. Con esta herramienta podrás elaborar este tipo de actividades de forma guiada y sencilla e imprimirlas o subirlas a un sitio web. El generador está disponible en varios idiomas.

6º) NOTICIAS:

	Enlace	Descripción
Kiosko	<u>Kiosko</u>	Las portadas de la prensa diaria de un plumazo.
Sports Sp	<u>Newsmap</u>	Interesante utilidad en la que se presentan las noticias de manera gráfica, de diversos países, por temas y relevancia.





The Daily I	<u>Generador de prensa</u>	Para presentar cualquier texto como si de un periódico se tratara.
Martians invade earth The second of the control of		
BBC MUNDO.com	BBC Mundo - A Fondo	La BBC dispone de una sección "A fondo" donde se tratan muy diversos temas con bastante profundidad y multitud de recursos multimedia.
Google	<u>Google News</u>	Un rastreador de prensa on-line por noticias.

7º) UTILIDADES:

	Enlace	Descripción
### OF Control Annual Prince 1 (and 1)	<u>Super</u>	SUPER © v2008 build.33 Se trata de un software multimedia 100% libre que permite la conversión y reproducción de todo tipo de películas a cualquier formato, incluido "FLV". Sin ningún tipo de restricción de tiempo o funcionalidades. No requiere ningún "códec" adicional, porque los que necesita los lleva integrados.
Constitution of the consti	<u>Wink</u>	Wink 2.0 Wink, es una aplicación libre, que te permite grabar toda la actividad que se produzca en tu escritorio o en una ventana o aplicación en concreto. Resulta especialmente útil para hacer un tutorial de un determinado programa, o para explicar visualmente como realizar una determinada actividad. La grabación se registra en fotogramas por separado, que pueden grabarse de forma manual o automática. Después, puedes añadirles comentarios, anotaciones o incluso botones de control. Cuando tengas todos los fotogramas a punto, el programa crea la animación en Flash, con suaves transiciones de uno a otro. El resultado se puede guardar en Flash o en un fichero ejecutable con reproductor integrado.
7 ZIP	<u>7-zip</u>	7ZIP 4.62 7ZIP es una aplicación gratuita que permite gestionar archivos comprimidos. Cuando Cuadernia exporta los contenidos los comprime en formato "ZIP". Para poder usar cualquier contenido exportado luego hay que descomprimirlo, recreándose de manera automática la estructura original que le permite funcionar. Para gestionar este tipo de 7Ziparchivos puede utilizar cualquier herramienta, como los conocidos WinZip





dos cosas: hacer tu trabajo con la mayor eficiencia

posible y divertirte a la vez.

