CATÁLOGO DE UTILIDADES, SERVICIOS, APLICACIONES Y SOFTWARE BÁSICO

PARA LA ESCUELA 2.0

*CRAER de Molina de Aragón*

*Septiembre de 2011*

CONTENIDO

[OFIMÁTICA 3](#_Toc288152242)

[NAVEGADORES 5](#_Toc288152243)

[MARCADORES Y FAVORITOS: NAVEGACIÓN ORGANIZADA 6](#_Toc288152244)

[CORREO ELECTRÓNICO 7](#_Toc288152245)

[ORGANIZACIÓN PERSONAL O DE LA CLASE 8](#_Toc288152246)

[ALOJADORES 9](#_Toc288152247)

[MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD DEL ORDENADOR. OTRAS UTILIDADES 11](#_Toc288152248)

[COMPRESIÓN- DESCOMPRESIÓN DE ARCHIVOS 14](#_Toc288152249)

[PDF: LECTORES Y CONVERSORES. OTROS CAMBIOS DE FORMATO 16](#_Toc288152250)

[PUBLICACIÓN DE ARCHIVOS EN INTERNET 17](#_Toc288152251)

[PRESENTACIONES 18](#_Toc288152252)

[IMÁGENES. EDICIÓN, PUBLICACIÓN… 18](#_Toc288152253)

[Audio: edición, reproducción, publicación. PODCASTING 22](#_Toc288152254)

[Video: DESCARGA, reproducción, edición, publicación. 25](#_Toc288152255)

[Flash: descarga, reproducción, edición 26](#_Toc288152256)

[Grabación de CD- DVD. Reproducción de imágenes de disco 26](#_Toc288152257)

[Mapas conceptuales, diagramas, líneas del tiempo 26](#_Toc288152258)

[PIZARRAS Y TABLONES COLABORATIVOS. nubes de palabras 26](#_Toc288152259)

[MURALES DIGITALES 26](#_Toc288152260)

[mAPAS PERSONALIZADOS: 26](#_Toc288152261)

[Diseñar y editar comics 26](#_Toc288152262)

[libros digitales- virtuales y story telling 26](#_Toc288152263)

[MI periódico digital 26](#_Toc288152264)

[sitios web, blogs, wikis, foros, videoconferencia… 26](#_Toc288152265)

[AULAS VIRTUALES 26](#_Toc288152266)

[GENERADORES. herramientas de autor 26](#_Toc288152267)

[CONTROL DE AULA Y OTRAS UTILIDADES 26](#_Toc288152268)

[PROGRAMAS ÚTILES (Y ALGUNA WEB), POR ASIGNATURAS: 26](#_Toc288152269)

[Diversos catálogos: 26](#_Toc288152270)

# OFIMÁTICA

| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Contar con una buena suite ofimática:   * Procesador de textos * Hoja de cálculo * Diseño de diapositivas * Herramienta de dibujo * Base de datos   Y compartir documentos on line | Open Office |  | <http://es.openoffice.org/> | <http://www.aulaclic.es/openoffice/index.htm>  <http://tutorialopenofficebase.wordpress.com/>  Una comparativa: <http://www.pack-office.com/>  Como a Firefox, pueden añadírsele extensiones: <http://extensions.services.openoffice.org/> |
| OOO4kids Open Office para niños, interfaz amigable |  | <http://download.ooo4kids.org/> |  |
| Ssuite Office- The Fifth Element |  | <http://ssuite5element.webs.com> | También incluye su propio navegador, gestor de correo, tratamiento de imágenes, seguridad. |
| Google Docs (on line) |  | [docs.google.com](https://www.google.com/accounts/ServiceLogin?service=writely&passive=true&nui=1&continue=http%3A%2F%2Fdocs.google.com%2F&followup=http%3A%2F%2Fdocs.google.com%2F&ltmpl=homepage&rm=false) | Videotutorial en DidácticaTIC: <http://didacticatic.educacontic.es/didacticatic/cursos.jsp?idenlace=215&padre=14&Iddirectorio=1&idapr=null&idcategoria=14&idioma=1> |
| Zoho (on line) |  | <http://www.zoho.com/> |
| Type with me |  | <http://typewith.me/> | Texto colaborativo, sin registro. |
| Sync.in |  | <http://sync.in/> | Crea y comparte documentos y comprueba los cambios a tiempo real. <http://www.youtube.com/watch?v=xRcTjgq4Euo> |
| Abiword 2 |  | <http://www.abisource.com/changelogs/2.6.8.phtml> | Procesador de textos ligero y simplificado para documentos DOC |
| Primary Pad |  | <http://primarypad.com/> | Permite compartir documentos. Pensado para alumnos de Primaria. |
| Thinkfree |  | <http://member.thinkfree.com/member/goLandingPage.action> | Editor office en línea y posibilidad de alojar documentos en hasta 1 Gb de capacidad. |
| Compartir documentos on line | Office Live |  |  | Tutorial: <http://redesformacion.jccm.es/formacionespecifica/cursos/tutores_escuela20/curso/contenidos/tema03/documentos/Tutorial_OFFICE_LIVE.pdf> |
| Maquetar y publicar | Scribus |  | <http://www.scribus.net/> | <http://www.google.es/url?sa=t&source=web&ct=res&cd=1&ved=0CAcQFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.iesfuente.org%2Fdepartamentos%2Finformatica%2FTemas_informatica%2Fbachillerato%2FManual_de_Scribus.pdf&rct=j&q=MANUAL+DE+SCRIBUS&ei=qkJnS4SJI4754Ab7qL3xAg&usg=AFQjCNG_WS6Hgo67zzHemiGeuEIpzulmOQ> |
| Trabajar un PC Tablet (también en una PDI…). | Xournal |  | <http://xournal.sourceforge.net/> | Similar a Windows Journal, para Linux. |
| Notelab |  | <http://java-notelab.sourceforge.net/> | Linux, Windows, Mac, Solaris. |
| Jarnal |  | <http://jarnal.wikispaces.com/Downloads> | Descargas y manuales en la wiki: <http://jarnal.wikispaces.com/Downloads> |
| Gournal |  | <http://www.adebenham.com/old-stuff/gournal/> | Para Linux. |
| Easitech Reader |  | <http://www.citafgsr.org/cita/eventos/pizarradigital/programa.html> | Software gratuito para cualquier PDI (o tableta). |
| Ver mis documentos de Office 2007 (Microsoft) con Office 2003 | Descarga el paquete de compatibilidad |  | <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=941b3470-3ae9-4aee-8f43-c6bb74cd1466&displaylang=es> |  |
| Conseguir, usar o instalar más tipos de letra (fuentes) | Directorio de fuentes de Google |  | <http://code.google.com/webfonts> |  |
| Bloc de notas on line | Wrttn.me |  | <http://wrttn.me/> | Puedes escribir una nota, a la que crea una URL propia para que puedas compartirla como quieras. |

# 

# NAVEGADORES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Navegar por internet | Mozilla Firefox |  | <http://www.mozilla-europe.org/es/firefox/> | Rápido y personalizable, con cientos de complementos. |
| Chrome |  | <http://www.google.com/chrome?hl=es> | El navegador de Google. |
| Opera |  | <http://www.opera.com/> | Quizá el más rápido |
| Organizar mis feeds | RSSOwl |  | <http://www.rssowl.org/> | Organiza la información que recibimos a través de los feed: carpetas, etiquetas, filtros… |
| Interactuar con una página web | Liberterxto |  | <http://www.libertexto.org/> | Complemento para Mozilla Firefox que nos permite leer, subrayar o convertir en esquema una web o un pdf. El resultado de nuestras anotaciones puede exportarse como html o como mapa Freemind. |

# MARCADORES Y FAVORITOS: NAVEGACIÓN ORGANIZADA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Gestionar cómodamente mis marcadores | Mozilla Firefox |  | <http://www.mozilla-europe.org/es/firefox/> |  |
| Asociar mis marcadores a mi cuenta de correo para consultarlos en cualquier ordenador | Marcadores Google |  | <https://www.google.com/accounts/ServiceLogin?hl=es&continue=https://www.google.com/bookmarks/%3Fhl%3Des&nui=1&service=bookmarks> |  |
| Compartir marcadores con otras personas (Marcadores sociales) | Delicious |  | <http://www.delicious.com/> | Permite que guardes tus propios marcadores en tu cuenta y que conozcas cuáles son los favoritos y más valorados por los demás. |
| Mister Wong |  | <http://www.mister-wong.es/> |  |
| Wonderpage |  | <http://www.wonderpage.com/> | Permite una organización visual y clasificada de tus marcadores, con la posibilidad de compartirlos con otros. |
| Recopilar, organizar y compartir mis marcadores | Zotero, extensión para Mozilla |  | <http://www.zotero.org/> | Organizador de marcadores y de fichas bibliográficas. Tutorial: <http://www.zotero.org/support/quick_start_guide> |
| Recopilar todo tipo de información sobre un tema y organizarla en una web | Weblistme |  | <http://www.weblist.me/> | A modo de portfolio, puede servir para que un alumno recoja toda la información sobre un tema en una misma url. |
| Crear mi propio “planeta de los blogs” | Planetaki |  | <http://www.planetaki.com/> | Un planeta sirve para leer tus webs favoritas en una sola página. Tú decides si tu planeta es público o privado. |

# CORREO ELECTRÓNICO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Tener una cuenta de correo gratuita | GMail |  | <https://www.google.com/accounts/ServiceLogin?service=mail&passive=true&rm=false&continue=http%3A%2F%2Fmail.google.com%2Fmail%2F%3Fhl%3Des%26ui%3Dhtml%26zy%3Dl&bsv=1eic6yu9oa4y3&scc=1&ltmpl=default&ltmplcache=2&hl=es> | Entre las decenas de posibilidades existentes, recomendamos Gmail, pues con una cuenta Google tendrás acceso a muchas de las mejores aplicaciones y herramientas existentes y por inventar. |
| Generar una dirección de correo temporal | Tempalias |  | <http://tempalias.com/> | A veces, para acceder a algunos sitios web tenemos que registrarnos y luego nos llegan los inconvenientes mensajes de publicidad. Este servicio nos permite crear un correo electrónico que sólo estará disponible el tiempo que tú le digas. |
| Enviar un archivo de gran tamaño, que no cabe en un correo, sin subirlo a ningún alojador | Envíalo de JCCM |  | <https://envialo.jccm.es/v2/> | Accedes con el usuario y la contraseña del Webmail de JCCM. |
| ISendr |  | <http://isendr.com/> |  |
| Wizdrop | http://www.wizdrop.com/frontoffice/imgsFrontOffice/TopPage-Decoupage-HTML_01.jpg | <http://www.wizdrop.com/> | Para compartir archivos multimedia. |
| DocDroid |  | <http://www.docdroid.net/> | Puedes subir documentos en estos formatos: **PDF, DOCX, DOC, ODT, PAGES, RTF, OTT, XLS, XLSX, TXT, PPT, PPTX, ODP . Es posible subir varios y protegerlos con contraseña, compartirlos por mail, twitter o facebook. Al cabo de 60 días sin actividad son borrados.** |
| Dushare |  | [http://www.dushare.com/#](http://www.dushare.com/) |  |

# ORGANIZACIÓN PERSONAL O DE LA CLASE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Un cuaderno del profesor gratis para tomar nota de faltas, notas, incidencias, etc. | Plantilla preparada por los profes del IESO Cella Vinaria |  | <https://spreadsheets.google.com/ccc?key=0AnugcbcsRJBYdDN3T3RDcnMzdHpFTU5Ld0pMR0syV3c&hl=es#gid=13> |  |
| Cuaderno creado por el profesor Juan Pablo Medina de la Cruz |  | <http://posttic.wordpress.com/cuaderno/> |  |
| Plantillas de Juan José de Haro |  | <http://jjdeharo.blogspot.com/2010/08/algunas-plantillas-de-google-docs-para.html> |  |
| Un calendario individual o compartido | Google Calendar |  | <https://www.google.com/accounts/ServiceLogin?service=cl&passive=1209600&continue=http://www.google.com/calendar/render&followup=http://www.google.com/calendar/render> |  |
| Crear una agenda personal o compartida | Meet With Approval |  | <http://www.meetwithapproval.com/> |  |
| Organizar tus tareas escolares | GradeMate |  | <https://www.mygrademate.com/demo> |  |
| Necesito hacerme una chuleta | Chuletas |  | <http://chuletas.xuletas.es/editor-chuletas> | Sí, como suena: es un editor de chuletas on line. Una competencia que también debería enseñarse. |
| Gestionar tareas desde cualquier lugar | Remember the milk |  | <http://www.rememberthemilk.com/> |  |
| Organizar esquemáticamente mi trabajo (y mi cerebro) | Work Flowy |  | <http://www.workflowy.com/> |  |
| Tengo que tomar una decisión y quiero valorar los pros y los contras | Pro Con Lists |  | <http://www.proconlists.com/> | Crea una lista de pros y contras, te permite valorarlos en una escala, y, al final, inclina la balanza por ti. |
| Find The Best |  | <http://www.findthebest.com/> | Encuentra un tema, compara tus opciones y elige la mejor para ti. |
| Necesito dinero para una obra benéfica | GoFundMe |  | <http://www.gofundme.com/> | Para recoger donaciones on line. |
| Quiero saber qué he hecho con mi vida | Deberíamos conocernos |  | <http://deberiamosconocernos.estrellagalicia.es/> | Una aplicación diseñada para una campaña publicitaria, que te dejará con la boca abierta. |
| Quiero ver qué opinan otros de mis ideas | Idea Management |  | <http://ideascale.com/> |  |

# ALOJADORES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Alojar archivos en internet (contar con un disco duro virtual) | Adrive |  | <http://www.adrive.com/> | ¡50Gb gratis! |
| Dropbox |  | <https://www.dropbox.com/> | Tutorial: <http://redesformacion.jccm.es/formacionespecifica/cursos/tutores_escuela20/curso/contenidos/tema03/documentos/Tutorial_Dropbox.pdf> |
| Sugar Sync |  | <https://www.sugarsync.com/> | 5 Gb |
| Uploadingit |  | <http://uploadingit.com/> | 10 Gb, con límite de 200 Mb por archivo subido |
| Skydrive |  | <http://skydrive.live.com/> |  |
| Box (1 Gb) |  | <http://box.net/> | Para compartir documentos en la nube.  <http://www.youtube.com/watch?v=IcjgqQTPFx4> Nos genera código par embeber en nuestro blog o web cualquier documento subido. |
| goPileus |  | <http://gopileus.com/> | Permite alojar y compartir archivos |
| Infest |  | <http://infe.st/> | Los usuarios podemos subir archivos, sin que éstos superen los 250 MB, pero si nos registramos en la versión gratuita, disponemos de 500 MB de espacio de archivos. |
| Gdrive: crea un disco duro virtual con tu cuenta Gmail. |  | <http://gmail-drive.uptodown.com/> |  |
| 4shared: 10 Gb. de almacenamiento en línea. |  | <http://www.4shared.com/> |  |
| Solicitar y compartir archivos con otros usuarios de Dropbox | Airdropper |  | <http://secure.airdropper.com/> |  |
| Hosting gratuito para mi página web | Arredemo |  | <http://arredemo.org/> | Con php, mysql, etc. |
| Limedomains |  | <http://www.limedomains.com/> |  |
| Drop Pages |  | <http://droppages.com/> | Crea páginas web con directorios de Dropbox |
|  | Key to School |  | <http://www.keytoschool.com/> | Hosting para Moodle |
| Para desarrolladores | Google Storage for Develpers |  | <http://code.google.com/intl/es-ES/apis/storage/docs/getting-started.html> |  |

# MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD DEL ORDENADOR. OTRAS UTILIDADES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Proteger mi PC y unidades extraíbles con un buen antivirus. (muchos de los comerciales tienen versión de prueba de 15 ó 30 días). | Microsoft Security Essentials |  | <http://www.microsoft.com/Security_Essentials/> |  |
| Avast |  | <http://www.avast.com/es-ww/free-antivirus-download> |  |
| Moon Secure |  | <http://www.moonsecure.com/> | Escrita bajo código abierto GPL. Emplea la base de datos de virus de ClamAV. |
| AVG |  | <http://free.avg.com/es-es/inicio> |  |
| Clamwin |  | <http://es.clamwin.com/> | Viene en los Toshiba del profesorado. Si no se configura, detecta los virus, pero no los elimina. |
| Dr Web |  | <http://www.freedrweb.com/> |  |
| Panda ActiveScan 2.0 (on line) |  | <http://www.pandasecurity.com/spain/homeusers/solutions/activescan/free> |  |
| Bit Defender Online Scan |  | <http://www.bitdefender.es/scanner/online/free.html> |  |
| Karspersky on line |  | <http://www.kaspersky.com/virusscanner> |  |
| MxOne (para memorias USB) |  | <http://www.mxone.net/> |  |
| Crear un USB para desinfectar el ordenador | TrustPort USB Antivirus |  | [TrustPort\_USB\_Antivirus.exe](http://www.trustport.com/es/descargas), | En ocasiones, los propios virus nos impiden el acceso a páginas web para descargar aplicaciones de seguridad. La opción es utilizar otro equipo para crear un disco USB antivirus mediante el cual desinfectar el ordenador. Este es una versión de 30 días. Después habrá que instalar otro antivirus. |
| Combatir el Malware | Spybot Search&Destroy |  | <http://www.safer-networking.org/es/download/index.html> | Aplicación que analiza su PC en busca de software espía, publicitario, modificadores de navegador (hijackers) y otras aplicaciones de software malicioso. |
| Aumentar la velocidad de acceso a los programas: limpieza del registro, archivos temporales… | CCleaner |  | <http://www.ccleaner.com/> |  |
| Glary Utilities |  | <http://www.glaryutilities.com/> | Compatible con Windows 7 |
| Conocer la intensidad de la señal wifi del centro | Network Stumbler |  | <http://www.netstumbler.com/downloads/> |  |
| Evitar conflictos de IP guardando la configuración manual o automática de mi ordenador | NetSetMan |  | <http://www.netsetman.com/index.php?s=nsm> | Con este programa, que puede ser portable, podemos configurar por completo el acceso a la red doméstica, del cole, etc., de manera que cada vez que cambiemos de ubicación no tenemos más que hacer un clic, sin perder tiempo con contraseñas o ajustes manuales. |
| Conocer, actualizar o guardar los drivers del ordenador antes de formatear | Driver Max |  | <http://www.innovative-sol.com/drivermax/> | Es gratuito, pero requiere registro. |
| Detectar el hardware instalado y analizar el rendimiento | PC Wizard |  | <http://pc-wizard.softonic.com/> |  |
| Resolver problemas de mi Windows | Microsoft Fix it Center |  | <http://fixitcenter.support.microsoft.com/Portal/> |  |
| Escanear mi ordenador para conocer el estado de sus drivers | PC Health Advisor |  | <http://scan.driverguide.com/scan.php> |  |
| Mejorar el uso del proyector en el aula | ZoomIt |  | <http://zoomit.softonic.com/> | Permite hacer zoom sobre una parte de lo proyectado y crea anotaciones. Apuntes: <http://cprcalam.educa.aragon.es/TIC/TEMATICOS/AULAYEDUCATIVOS/ZoomIt.doc>  <http://redesformacion.jccm.es/escuela2/cursos/escuela2/curso/contenidos/tema7/material/Zoomit%20v2.pdf> |
| Partir un disco duro | EASEUS Partition |  | <http://www.partition-tool.com/personal.htm> |  |
| Partition Magic |  | <http://partition-magic.softonic.com/> | Minitutorial de Partition Magic: <http://cprcalam.educa.aragon.es/TIC/TEMATICOS/SISTEMAYDRIVERS/partition%20magic.doc> |
| Gestionar mis particiones de disco | GParted Live CD |  | Descarga del .iso: <http://selibre.osl.ull.es/attached/installers/980/installers/gparted-live-0.7.1-1.iso> | Editor de particiones usado para crear, eliminar, redimensionar, inspeccionar y copiar particiones, como también sistemas de archivos. Es útil para crear espacio para nuevos sistemas operativos, reorganizar el uso del disco y crear imágenes de un disco en una partición. |
| Crear diversos usuarios, congelar el disco… | Windows Steady Steate |  | <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=es&FamilyID=d077a52d-93e9-4b02-bd95-9d770ccdb431> | <http://redesformacion.jccm.es/escuela2/cursos/escuela2/curso/contenidos/tema7/material/windows_steadystate_handbook.pdf> |
| Manejar la webcam para grabar imagen y sonido en mi Toshiba |  |  |  | Manual de la webcam de tu portátil Toshiba:  <http://redesformacion.jccm.es/escuela2/cursos/escuela2/curso/contenidos/tema7/material/Manual%20de%20usuario%20de%20la%20Webcam.doc> |
| Recuperar posibles archivos perdidos | Recuva |  | <http://www.piriform.com/recuva> |  |
| TestDisk and PhotoRec |  | <http://www.cgsecurity.org/wiki/Main_Page> | Principalmente diseñado para ayudar a recuperar particiones perdidas y/o volver discos no booteables a booteables nuevamente cuando estos síntomas son causados por software con fallos, ciertos tipos de virus o error humano. |
| Clonar el disco duro o crear imágenes de recuperación | Clonezilla |  | <http://clonezilla.org/download/sourceforge/>) | Crear y restaurar una imagen de una partición:  <http://redesformacion.jccm.es/escuela2/cursos/escuela2/curso/contenidos/tema7/contenido/07_03_archivos/Creando%20una%20imagen%20de%20una%20partici%C3%B3n.pdf>  Crear y restaurar imagen de todo el disco duro: <http://redesformacion.jccm.es/escuela2/cursos/escuela2/curso/contenidos/tema7/contenido/07_03_archivos/Creando%20una%20imagen%20de%20un%20disco.pdf>  Videotutoriales:  <http://www.youtube.com/results?search_query=clonezilla+espa%C3%B1ol&aq=f> |
| Redo Backup and Recovery |  | <http://redobackup.org/> |  |
| Virtualización del PC | Virtual Box |  | <http://www.virtualbox.org/> | Una virtualización es la instalación de sistemas operativos invitados. Teniendo un S.O. instalado, podemos experimentar otros sin necesidad de arranques duales ni cambios de configuración. |
| Ejecutar programas de Windows en Linux | Wine |  | <http://www.winehq.org/> |  |
| Administración de redes | Wireshark |  | <http://www.wireshark.org/> | Permite al usuario ver todo el tráfico que pasa a través de la red (por lo general, una red Ethernet, pero el apoyo se añade a los demás) por poner la interfaz de red en modo promiscuo. Wireshark utiliza la cruz-plataforma de widgets GTK + Toolkit, y es multi-plataforma, se ejecuta en diversos sistemas operativos incluyendo Linux, Mac OS X, y Microsoft Windows. Liberado bajo los términos de la Licencia Pública General de GNU, Wireshark es software libre. |

# COMPRESIÓN- DESCOMPRESIÓN DE ARCHIVOS

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Comprimir/ descomprimir archivos | Winrar |  | <http://www.winrar.es/descargas?PHPSESSID=59876618099c03cf13c94351f8fd2205> | Cómo comprimir/ descomprimir:  <http://edu.jccm.es/cpr/molina/index.php?option=com_remository&Itemid=45&func=fileinfo&id=100> |
| PeaZip 3.0 |  | <http://peazip.sourceforge.net/> | La herramienta que comprime/ descomprime en más formatos. |
| 7zip |  | <http://www.7-zip.org>/ |  |
| Descomprimir urgentemente | WobZIP |  | <http://wobzip.org/> | Es un descompresor on line que soporta 7z, ZIP, GZIP, BZIP2, TAR, RAR, CAB, ISO, ARJ, LZHCHM, Z, CPIO, RPM, DEB and NSIS. |

# PDF: LECTORES Y CONVERSORES. OTROS CAMBIOS DE FORMATO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Leer ficheros PDF | Foxit Reader |  | <http://www.foxitsoftware.com/pdf/reader/> | Es rápido y además permite realizar anotaciones sobre el documento original. |
| Sumatra |  | <http://sumatra-pdf.uptodown.com/> | Lector ligero de archivos PDF |
| Editar un PDF | PDF Escape |  | <http://www.pdfescape.com/> | Editor de documentos PDF. Permite rellenar formularios. |
| Convertir un PDF a Word | Free on line OCR |  | <http://www.free-online-ocr.com/> | Converso ron line de PDF o imagen a PDF, .doc, .rtf o. txt. |
| Free PDF to Word converter |  | <http://free-pdf-to-word-doc-converter.softonic.com/> ó  <http://www.hellopdf.com/> |  |
| Free PDF to Word Converter de Smart Soft |  | <http://www.free-pdf-to-word-converter.com/> |  |
| PDF to Word (on line, recibimos por e-mail el resultado) |  | <http://www.pdftoword.com/> |  |
| PDF on line |  | <http://www.pdfonline.com/> |  |
| Convertir un PDF en un libro virtual Flash | Codebox |  | <http://www.codebox.es/pdf-a-libro-virtual-flash> | Realiza la conversión, te deja seguir editando el archivo para añadir multimedia y guardarlo off line, aunque también lo podrás subir a tu web. |
| Convertir a formato PDF | Foxit PDF Creator |  | <http://www.foxitsoftware.com/pdf/creator/> |  |
| DoPDF |  | <http://www.dopdf.com/es/> |  |
| PDFCreator |  | <http://www.pdfforge.org/pdfcreator>  <http://sourceforge.net/projects/pdfcreator/> o [www.pdfforge.org](http://www.pdfforge.org) |  |
| Bullzip PDF Printer (impresora virtual a PDF) | [bullzip.com](http://www.bullzip.com/index.php) | <http://www.bullzip.com/products/pdf/info.php> |  |
| Crear PDF seguros | Sinadura |  |  | Aplicación de escritorio multiplataforma para la firma digital de archivos PDF. El software garantiza la integridad, identidad y el no repudio en cualquier documento PDF, tales como nóminas, contratos, facturas o certificaciones. Alrededor de sinadura existe una comunidad de usuarios y desarrolladores que ofrece documentación y servicios de firma digital. Para Windows y Linux. |
| Contar con una alternativa al PDF: DjVu y su visor. | DjVu |  | <http://djvu.sourceforge.net/> | Documentos de imagen de alta calidad (digitales, escaneados). Gráficos rasterizados frente a los vectoriales (PDF). |
| DjVu Viewer |  | <http://windjview.sourceforge.net/> | Visualizador de archivos en formato DjVu, es decir, imágenes de alta calidad comprimidas en espacio reducido (alternativa al PDF). |
| Conversión de archivos en general | Zamzar |  | <http://www.zamzar.com/> | On line, subimos un archivo de imagen, sonido, video, documento… de hasta 100 Mb, lo convierte y os lo envía por correo. |
| Convert Files |  | <http://www.convertfiles.com/> | Subimos un archivo, elegimos el formato de entrada y el deseado, y podemos descargar el resultado. |
| Free file converter |  | <http://www.freefileconvert.com/> |  |
| DocsPal |  | <http://www.docspal.com/> | De cualquier formato a casi cualquier formato |
| Transloadit |  | <http://transloadit.com/> | Permite subir archivos con facilidad a nuestros sitios y convertirlos, redimensionarlos… |

# PUBLICACIÓN DE ARCHIVOS EN INTERNET

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Alojar y compartir documentos on line, insertarlos en un blog… | Scribd |  | <http://www.scribd.com/> | Admite los principales formatos de archivo y los convierte a flash. |
| Embedit: para mostrar documentos en tu web o blog |  | <http://embedit.in/> |  |
| Calameo |  | <http://es.calameo.com/> | Tutorial: <http://www.calameo.com/read/00020619253c94a0faee3> |
| TxtBear |  | <http://www.txtbear.com/> | Diversos formatos: PDF, HTML, DOC, DOCX, ODT, ODP, PPT, PPTX, XLSX, XLS, ODS, TXT, RTF |
| Colgar en internet un documento PDF (transformado a flash). | Issuu |  | <http://issuu.com/> |  |
| Youblisher |  | <http://www.youblisher.com/> |  |

# PRESENTACIONES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Subir y compartir presentaciones on line | Slideshare |  | <http://www.slideshare.net/> | Admite presentaciones y documentos. |
| Photopeach |  | <http://photopeach.com/> |  |
| Slide |  | <http://www.slide.com/> |  |
| SlideRocket |  | <http://www.sliderocket.com/> | La versión Premium permite colaboraciones on line. |
| Slideshow maker |  | <http://www.frobee.com/slideshow-maker> | No requiere registro |
| Slideboom |  | <http://www.slideboom.com/> |  |
| Vcasmo |  | <http://www.vcasmo.com/> |  |
| Slide Flickr |  | <http://www.slideflickr.com/> |  |
| Presentaciones on line impresionantes | Prezi |  | <http://prezi.com/> | Presentaciones totalmente animadas, con zoom, autoplay… ¡Cuidado: marean!  Tutorial: <http://prezi.com/yqfu-lxm9kxr/tutorial-prezi-en-espanol-aprender-a-utilizarlo-en-15-minutos-academia-prezi/> |
| Reducir el tamaño de presentaciones | Sun presentation minimizer |  | <http://extensions.services.openoffice.org/project/PresentationMinimizer> | Comprime imágenes, elimina lo innecesario |

# 

# IMÁGENES. EDICIÓN, PUBLICACIÓN…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Que mis alumnos dibujen | Tux Paint |  | <http://www.tuxpaint.org/> | Herramienta de dibujo para niños. |
| Artweaver |  | <http://www.artweaver.de/> |  |
| Dibujar y obtener un dibujo a cambio | Sketch Swap |  | <http://www.sketchswap.com/> | Haz un dibujo y consigue otro a cambio. Puedes dibujar en la pizarra “virtual” y, cuando envías tu dibujo, recibes el de otra persona de tal forma que puedes ver cómo lo ha hecho (especie de videocaptura de su pantalla). Otros verán lo que has hecho tú. Todas esas imágenes se comparten en Sketchory. |
| Publicar/ obtener fotos y galerías de fotos | PicFndr |  | <http://www.picfindr.com/app?search>= | Buscador de imágenes libres. |
| Flickr |  | <http://www.flickr.com/> | Tutorial: <http://www.slideshare.net/lourdes.domenech/flickr-cc> |
| Picasa |  | <http://picasa.google.com/> |  |
| Gallery Hosted |  | <http://www.galleryhosted.com/> | Para compartir galerías de imágenes. |
| Yogile |  | <http://www.yogile.com/> | Crea álbumes compartidos con tus fotos y las de otros. |
| Photo Laboratory |  | [www.photl.com/es](http://www.photl.com/es) | Es un buscador de fotos gratuitas y legalmente descargables. |
| Buscar fotos en Flikr | Idée (busca fotos por colores). |  | <http://labs.ideeinc.com/multicolr> |  |
| Capturar toda o parte de la pantalla (imagen) | Screengrab (complemento para Mozilla) |  | <https://addons.mozilla.org/es-ES/firefox/addon/1146> | Copia o guarda toda la página web, una selección… |
| Prtscr |  | [www.fiastarta.com](http://www.fiastarta.com) | Sustituye al capturador de pantallas de Windows. Permite cambiar la configuración de las capturas, formatos de salida, etc. |
| Capturar imágenes de un video | GOM Media Player |  | <http://www.gomlab.com/eng/> | Requiere descarga.  Permite capturar en modo burst (muchas capturas continuas) estableciendo cada cuántos frames debe hacerse. |
| Editar imágenes | Gimp (equivalente a Photoshop) |  | <http://www.gimp.org/> | <http://didacticatic.educacontic.es/didacticatic/cursos.jsp?idenlace=232&padre=18&Iddirectorio=1&idapr=null&idcategoria=18&idioma=1> |
| Paint.net |  | [www.getpaint.net](http://www.getpaint.net) | A medio camino entre Paint y Photoshop. |
| Picasa |  | <http://picasa.google.com/> |  |
| Irfanview |  | <http://www.irfanview.com/> |  |
| Picknic (on line) |  | <http://www.picnik.com/> | Tutorial: <http://www.slideshare.net/sofiamgr/tutorial-picnik?from=ss_embed> |
| Inkscape |  | <http://www.inkscape.org/index.php> | Editor de gráficos vectoriales, similar a Adobe Illustrator. Mira para qué lo puedes usar:  <http://www.magarciaguerra.com/2010/06/no-soltar-prenda/>  Videotutorial: <http://www.youtube.com/watch?v=zYWFibJnl6M&feature=player_embedded> |
| Sumo Paint |  | <http://www.sumopaint.com/home/> | Editor gráfico on line. |
| Psykopaint |  | <http://www.psykopaint.com/painter.html> | Una presentación muy cuidada, una interfaz sencilla y unos efectos muy originales. |
| Aviary |  | <http://www.aviary.com/> | Edición de imágenes, con posibilidad de colaboración. |
| Pixlr |  | <http://www.pixlr.com/editor> | Una especie de Photoshop on line. |
| Cloud Canvas |  | <http://www.cloud-canvas.com/index.php/> | Nos permite trabajar en el diseño y edición de imágenes directamente desde nuestro navegador web |
| Flame |  | <http://www.escapemotions.com/experiments/flame/index.html#top> | Sirve para dibujar ondas y crear bonitos efectos visuales. |
| Envejecer fotografías | Your Old Picture |  | <http://www.youroldpic.com/> |  |
| Edita fotos con efectos prediseñados | PhotoFunia |  | <http://www.photofunia.com/> |  |
| PicJoke |  | <http://es.picjoke.com/> |  |
| Publicar imágenes con notas interactivas | Speaking Image |  | <http://www.speakingimage.org/> | Puedes editar y modificar cualquier imagen añadiéndole notas o etiquetas para explicar algún detalle. |
| Hacer fotos en 3 D | Stereo Photo Maker |  | <http://stereo.jpn.org/eng/stphmkr/> |  |
| Redimensionar imágenes | Resizer |  | <http://vso-image-resizer.softonic.com/> | Útil para cambiar rápidamente el formato de nuestras imágenes (disminuye su “peso” para publicarlas o enviarlas). |
| Easy Image Modifier |  | <http://www.inspire-soft.net/data/easy-image-modifier.zip> | Permite cambiar el tamaño, rotar, cambiar el formato, añadir marca de agua, ordenar o cambiar el nombre de tus imágenes fácilmente permitiendo realizar estos procesos por lotes |
| Hacer posters | Rasterbator |  | <http://homokaasu.org/rasterbator/> | Permite dividir una imagen en partes para imprimirlas por separado y crear posters de gran tamaño. |
| Block Posters |  | <http://www.blockposters.com/> | On line, sin instalación. |
| Poster Text |  | <http://postertext.com/> | Impresionantes posters a partir del texto de un libro. |
| Poster- Street |  | <http://www.poster-street.com/> | No permite editar, sólo descargar gratuitamente posters sin registro previo. |
| Glogster |  | <http://www.glogster.com/> | Crea un mural/ poster con imágenes, videos, sonidos, etc. Existe la aplicación Eduglogster, exclusiva para uso educativo. |
| Realizar collages de fotos | Photovisi |  | <http://www.photovisi.com/> | Se pueden realizar collages con nuestras imágenes sin necesidad de registro. |
| Google Montage |  | <http://grant.robinson.name/projects/montage-a-google/default.htm> | Hacemos un collage con las imágenes más relevantes para una palabra cualquiera en Google. |
| Crear mosaicos de imágenes | Foto Mosaik Edda |  | [www.sixdots.de/mosaik/en](http://www.sixdots.de/mosaik/en) |  |
| Buscar iconos | Mr Icons |  | <http://www.mricons.com/> |  |
| Crear mis propios iconos | IcoFX |  | <http://icofx.ro/index.html> | Imágenes convencionales se convierten en iconos. |
| Diseñar objetos en 3D | Blender |  | <http://www.blender.org/> | <http://aulavirtual2.educa.madrid.org/mod/resource/view.php?id=95544> |
| 3dvia |  | <http://www.3dvia.com/> | <http://www.3dvia.com/blog/billions-video-tutorial-series/> |
| Google Sketchup |  | <http://sketchup.google.com/intl/es> |  |
| Un buscador de imágenes similares | Gazopa |  | <http://www.gazopa.com/> | Subimos, enlazamos o dibujamos una imagen y encuentra otras parecidas. |
| Protagonizar la portada de una revista y otros fotomontajes | Write on it! |  | <http://www.writeonit.org/> | Es un generador de fotomontajes. |
| Dumpr |  | <http://www.dumpr.net/> | También efectos tipo foto a dibujo, puzles, |

# Audio: edición, reproducción, publicación. PODCASTING

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Reproducir sonido | Windows Media Player |  |  |  |
| Zinf |  | <http://www.zinf.org/> | Reproduce formatos MP3, OGG/Vorbis, WAV y Audio CD. Permite escuchar música en streaming. |
| Ripear un CD (extraer las pistas y cambiarles el formato) | CdEx |  | <http://cdexos.sourceforge.net/> | Permite extraer las pistas de audio de un CD de música y almacenarlas en los formatos mp3, ogg, wav o wma. |
| Reducir tamaño MP3 | Yacib |  | <http://www.yacib.net/download> | Permite añadir más archivos a tu MP3 |
| Editar audio | Audacity |  | <http://audacity.sourceforge.net/?lang=es> | <http://www.google.es/url?sa=t&source=web&ct=res&cd=1&ved=0CAcQFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.jesusda.com%2Fdocs%2Febooks%2Febook_tutorial-edicion-de-sonido-con-audacity.pdf&rct=j&q=tutorial+audacity&ei=xPuKS4jTM8f_4Abujt3FDw&usg=AFQjCNH5J-wm_lxpDRXs4gWVH1BnhBbg5g> |
| Freecorder |  | <http://freecorder-toolbar.uptodown.com/> | Plugin para Firefox y Explorer que permite grabar cualquier audio de internet o de nuestro ordenador a tiempo real. |
| Sony Sound Forge Pro 10 (prueba de 30 días) |  | <http://www.sonycreativesoftware.com/soundforge> |  |
| Myna |  | <http://www.aviary.com/online/audio-editor?fguid=55cbff62-f375-102c-80b9-0030488e168c> | Editor de audio on line: mezcla de pistas, efectos, añadir voz e instrumentos… |
| Composición musical y edición de audio on line | Aviary’s Music Creator |  | <http://www.aviary.com/online/music-creator> |  |
| Extraer el audio de un DVD | DVD Decrypter |  | [www.dvddecrypter.org.uk](http://www.dvddecrypter.org.uk) | Necesitaremos cambiar el formato con ayuda, por ejemplo, de Audio Edit Deluxe |
| Extraer audio de un video de Internet | Listen to youtube |  | <http://www.listentoyoutube.com/index.php> |  |
| Youtube to mp3 |  | <http://www.youtubetomp3.com/> | Con el mismo nombre hay un complemento para Firefox. |
| Audio Thief |  | <http://www.audiothief.com/> |  |
| Clip converter |  | <http://www.clipconverter.cc/> | Escribimos la URL de un video de Youtube, Vimeo, Google, etc., y lo convierte en MP3, MP4, AVI, OGG, WMV, MPG… |
| Flv to |  | <http://flvto.com/> | Extrae el audio de un video y te permite descargarlo en MP3 |
| Alojar/ bajar audio de internet | Goear |  | <http://www.goear.com/> | Cómo bajar música de goear en <http://es.onsoftware.com/p/descargar-musica-de-goear> |
| Songr |  | <http://songr.co.cc/> | Permite buscar canciones, escucharlas y descargarlas. |
| Chirbit |  | <http://www.chirbit.com/> | Nos permite alojar audio y compartirlo, realizar grabaciones o descargarnos el audio de un video de Internet. |
| Narrar una presentación o mezclar imágenes con audio | Yodio |  | <http://www.yodio.com/> | Añade voces a fotos |
| Voicethread |  | <http://voicethread.com/#home> | Permite subir contenido multimedia, sobre el que el resto de usuarios conversan y comentan. |
| Vcasmo |  | <http://www.vcasmo.com/> | Ejemplo de aplicación: crear una presentación de la letra de una canción mientras ésta suena. |
| Conversor de texto a voz | YakiToMe |  | <http://www.yakitome.com/> |  |
| Voz me |  | <http://vozme.com/index.php?lang=es> | Permite convertir texto a voz y descargar la conversión a mp3 |
| Conversaciones colaborativas | Voicethread |  | <http://voicethread.com/#home> | Podemos elaborar presentaciones con archivos de diferente formato, añadiendo comentario de voz, de texto o de vídeo. La aplicación es de pago, pero cabe la posibilidad de registrarse como educador. |
| Voxopop |  | <http://www.voxopop.com/> | Servicio que permite crear grupos de conversación (talkgroups) en los que se pueden dejar mensajes de voz. |
| Grabar sonidos on line | Vocaroo |  | <http://vocaroo.com/> | Graba sonidos on line y permite embeberlos en un blog. |
| Chirbit |  | <http://www.chirbit.com/> | Nos permite alojar audio y compartirlo, realizar grabaciones o descargarnos el audio de un video de Internet. Tutorial: <http://alcazarcep.blogspot.com/2011/01/herramientas-de-audio-asincronas-para.html> |
| SoundCloud |  | <http://soundcloud.com/> | Grabar, alojar y compartir sonidos on line. Ahora para iPhone y Android. |
| Publicación de podcast | Ivoox |  | http://www.ivoox.com/ | Audiokiosco: servicio de publicación y descarga de podcast de manera gratuita. |
| Podomatic |  | <http://www.podomatic.com/> | Permite crear tu podcast y grabar en línea los archivos de sonido que se quieran publicar. Manual en:  <http://www.radioenlace.org/podomatic> |
| DivShare |  | <http://www.divshare.com/> | Tutorial: <http://blogdelmedio.com/2010/12/01/un-demo-y-20-consejos-para-hacer-un-excelente-podcast/> |
| Crear una emisora de radio | Spreaker |  | <http://www.spreaker.com/> |  |
| Mapa sonoro colaborativo | Woices |  | <http://woices.com/> | Audioguías geolocalizadas |
| Broadcastr |  | <http://beta.broadcastr.com/> | Audiohistorias geolocalizadas |
| Escuchar música en internet. | Jamendo |  | <http://www.jamendo.com/es/> | Música Creative Commons, para ser compartida |
| Spotify |  | <http://www.spotify.com/es/new-user/> | Hay que descargar un pequeño programa que hace las veces de reproductor musical mientras se está conectado. |
| Grooveshark |  | <http://listen.grooveshark.com/> |  |
| Last.fm |  | <http://www.lastfm.es/> | Te permite **realizar un seguimiento de la música que escuchas** en cualquier reproductor y te recomienda música y conciertos en función de tus gustos musicales. |
| Deezer |  | <http://www.deezer.com/es/#index.php> |  |

# Video: DESCARGA, reproducción, edición, publicación.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Reproducir video | VLC Media Player |  | <http://www.videolan.org/vlc/> | Uno de los mejores. Lo necesitarás para reproducir los videos que descargues de Youtube. |
| KM Player |  |  |  |
| RealPlayer |  | <http://spain.real.com/realplayer/> |  |
| FLV Player (videos youtube) |  | <http://flv-player.softonic.com/> |  |
| Bajar un video de internet | Download Helper (complemento de Mozilla Firefox) |  | <https://addons.mozilla.org/es-ES/firefox/addon/3006> | Cómo: <http://edu.jccm.es/cpr/molina/index.php?option=com_remository&Itemid=76&func=fileinfo&id=19> |
| Rainbow |  | <http://convert.francepropertyshop.com/> | Extensión para Mozilla que graba audio y video. |
| Clipnabber |  | <http://clipnabber.com/> | Descarga videos de Youtube, Vimeo… |
| Keep Vid |  | <http://keepvid.com/> |  |
| Youtube Downloader |  | <http://www.free-downloads.net/> | Descarga y convierte videos de **Youtube, Facebook, Google video, yahoo video** <http://www.softzone.es/2010/12/12/youtube-downloader-2-6-4-descarga-videos-de-youtube-facebook-google-video-yahoo-video/> |
| Get Go Youtube downloader |  | <http://www.getgosoft.com/getgoyd/> | Debemos instalarlo. Convierte a distintos formatos de video y audio. |
| aTube Catcher |  | <http://atube-catcher.softonic.com/> | Para videos de Youtube. Además de descargarlo, permite cambiar el formato. |
| Ver y comentar a la vez un video de Youtube | Synchtube |  | <http://www.synchtube.com/> |  |
| Ver videos de internet sin nada alrededor | Quietube |  | <http://quietube.com/> |  |
| Youtube Cinema |  | <https://addons.mozilla.org/es-ES/firefox/addon/6311/> | Complemento para Firefox. |
| Editar videos de Youtube y cortar escenas | SafeShare |  | <http://www.safeshare.tv/> | Herramienta en línea que permite hacer dos cosas: - Compartir vídeos de Youtube utilizando una URL directa que muestra sólo el vídeo, sin anuncios y otros elementos que aparecen en Youtube y que puede distraer la atención del estudiante. - Editar y cortar el vídeo para mostrar sólo una parte del mismo. |
| Cambiar formatos de video | Super Video converter |  | <http://www.erightsoft.com/SUPER.html> | Programa gratuito utilísimo para convertir video a distintos formatos. |
| Media Coder |  | <http://www.mediacoderhq.com/> | Interfaz gráfica libre que permite convertir entre una gran variedad de formatos de vídeo y audio. |
| WinFF |  | <http://winff.org/html_new/> | Permite definir el formato de la conversión, cambiar el ratio, la resolución o la calidad. |
| Free video Converter |  | <http://www.freemake.com/es/free_video_converter/> | Permite bajar videos de internet y convertirlos a la vez. |
| Koyote Free Video Converter |  | [www.koyotesoft.com](http://www.koyotesoft.com) | Convierte a formato AVI, el más universal. |
| Totally Free Converter |  | <http://www.sabsoft.com/TotallyFreeConverter.htm> | Convierte formatos de video y audio y extrae audio. |
| FFormat (Format Factory) |  | <http://www.pcfreetime.com/>  <http://www.formatoz.com/ES_index.html> | Tutorial: <http://alcazarcep.blogspot.com/2010/12/convertir-y-recortar-videos-facilmente.html> |
| Convertir y descargar videos de Internet a otros formatos, incluso audio, on line. | **Clip converter** |  | <http://www.clipconverter.cc/> | Escribimos la URL de un video de Youtube, Vimeo, Google, etc., y lo convierte en MP3, MP4, AVI, OGG, WMV, MPG… |
| Editar video, crear películas (Story Telling) | Windows Movie Maker (preinstalado en nuestros ordenadores). |  | <http://www.microsoft.com/spain/windowsxp/using/moviemaker/default.mspx> | <http://didacticatic.educacontic.es/didacticatic/cursos.jsp?idenlace=220&padre=15&Iddirectorio=1&idapr=null&idcategoria=15&idioma=1>  <http://redesformacion.jccm.es/escuela2/cursos/escuela2/curso/contenidos/tema7/material/Windows_Movie_Maker_chm_.pdf> |
| PiTiVi (para Ubuntu) |  | <http://www.pitivi.org/> | <http://www.youtube.com/watch?v=qfHy5RE-FKs&feature=player_detailpage> |
| Fotos narradas o photo story (presintalado en nuestros ordendores) |  | <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=92755126-A008-49B3-B3F4-6F33852AF9C1&displaylang=es>  <http://microsoft-photo-story.uptodown.com/> | Videotutorial:  [http://www.youtube.com/watch?v=43SdX3oyC8M&feature=player\_embedded#](http://www.youtube.com/watch?v=43SdX3oyC8M&feature=player_embedded) |
| Super DVD Video Editor |  | [www.alldj.com](http://www.alldj.com) |  |
| Virtual Dub o Spanish Dub |  | <http://spanishdub.softonic.com/>  <http://www.virtualdub.org/> | Permite edición, captura y procesamiento de videos para recortarlos, montarlos… |
| Memories on tv |  | <http://memoriesontv.softonic.com/> (versión de evaluación) |  |
| Animoto (for education) |  | <http://animoto.com/>  <http://animoto.com/education> | Produce videoclips a partir de imágenes y música. |
| Wiqet |  | <http://www.wiqet.com/> | Crea tus videos e intégralos en tu sitio web o blog |
| Corel Video Studio |  | <http://ulead-videostudio.softonic.com/>  (prueba de 30 días). | Convierte formatos de video, añade créditos y efectos, etc. |
| Kino (para Linux) |  | <http://www.kinodv.org/> | <http://didacticatic.educacontic.es/didacticatic/cursos.jsp?idenlace=223&padre=15&Iddirectorio=1&idapr=null&idcategoria=15&idioma=1> |
| Pinnacle Studio |  | <http://pinnacle-studio.softonic.com/>  (versión de evaluación) |  |
| Adobe Premiere |  | <http://adobe-premiere.softonic.com/>  (versión de evaluación). | Edición de video profesional. |
| Magix Video Deluxe |  | <http://magix-video-deluxe.softonic.com/>  (versión de evaluación). |  |
| Editar un video on line | JayCut |  | <http://jaycut.com/> | Permite trabajar con videos de Youtube o subir los tuyos. |
| Masher |  | <http://www.masher.com/> | Crea películas a partir de videos, música y fotografías. |
| Partir- recortar videos | VirtualDubMod |  |  | <http://www.trucoswindows.net/conteni8id-34-manual-Como-cortar-videos.html> |
| Format Factory |  | <http://www.formatoz.com/ES_index.html> | Permite, además, cambiar el formato del video. Tutorial: <http://alcazarcep.blogspot.com/2010/12/convertir-y-recortar-videos-facilmente.html> |
| DVD Knife: extrae partes de una película dvd rápidamente. |  | [www.vcsoftwares.com](http://www.vcsoftwares.com) |  |
| AVS Video Remaker |  | <http://www.avs4you.com/es/AVS-Video-ReMaker.aspx> |  |
| Cortar videos de Youtube | TubeChop |  | <http://www.tubechop.com/> |  |
| Subtitular un video en el idioma que queramos | Combinamos las aplicaciones Pocket DivX Encoder, Subtitle Workshop y Koyote Free Video Converter |  |  | En la revista PC Actual nº 230 se explica cómo subtitular y hacer compatibles los subtítulos con cualquier formato de video. |
| Bubble Ply |  | <http://www.bubbleply.com/Default.aspx> | Añade subtítulos on line. Obtenemos en link con video subtitulado. |
| Overstream |  | <http://www.overstream.net/> | Overstream permite añadir subtítulos o comentarios a un vídeo. Admite vídeos de YouTube, Google Video, MySpace Video, Dailymotion, Veoh y Blip.tv. Tutorial: <http://www.slideshare.net/charotrigos/overstream-presentation?from=ss_embed> |
| Universal Subtitles |  | <http://universalsubtitles.org/> | Puedes subtitular un video cualquiera y permitir que otras personas subtitulen los tuyos, on line. |
| DotSub |  | <http://dotsub.com/> |  |
| Yappr |  | <http://es.yappr.com/welcome/HomePage.action> | Videos en inglés y español que ayudan a practicar ingles. |
| Classik TV |  | <http://www.grapheine.com/classiktv/index.php?lang=es> | A partir de escenas de películas antiguas, podemos crear nuestros propios videos, añadiéndoles subtítulos. |
| Bombay TV |  | <http://www.grapheine.com/bombaytv/index_es.php> | Elige una película de entre las propuestas e invéntate los diálogos. |
| Captura de pantalla y video con sonido | Jing |  | <http://www.jingproject.com/> |  |
| Graba la pantalla para crear videotutoriales | Screen Toaster |  | <http://www.screentoaster.com/> | Capturas de pantalla en formato video |
| Ashampoo Snap 3 |  | <http://www.ashampoo.com/en/eur/pin/0324/5-Multimedia-Software/Ashampoo-Snap-3> | Comercial |
| Camstudio |  | <http://camstudio.es/> | Graba todo lo que sucede en pantalla, audio incluído. |
| Wink: graba todo lo que sucede en la pantalla |  | <http://www.debugmode.com/wink/> | Graba todo lo que sucede en la pantalla. |
|  | Screenr |  | <http://www.screenr.com/> | No necesita instalación. |
| Alojar videos en Internet- tener mi propio canal de TV | Blip TV |  | <http://blip.tv/> | También permite subir audio. Tutorial: <http://www.slideshare.net/isainmandujano/tutorial-podcasting-blip-tv-presentation> |
| Vimeo |  | <http://vimeo.com/> |  |
| Stupeflix |  | <http://www.stupeflix.com/> | Editas y alojas video, con temas prediseñados y a partir de fotos.  <http://www.tecnotic.com/content/%C2%BFaburrido-de-powerpoint-prueba-stupeflix-una-nueva-herramienta-para-crear-v%C3%ADdeo-en-el-aula> |
| Youtube |  | <http://www.youtube.com/> |  |
| Ustream |  | <http://www.ustream.tv/> | Transmisión de video en directo. |
| Divshare |  | <http://www.divshare.com/> |  |
| Dragontape |  | <http://www.dragontape.com/> | Te permite crear compilaciones con tus videos favoritos |
| Revver |  | <http://www.revver.com/> |  |
| Crear menús en un DVD | DVD Styler |  | <http://www.dvdstyler.de/> | Con los videos en MPEG, se tiene que insertar la imagen de fondo y los botones que enlacen a los videos. |

# Flash: descarga, reproducción, edición

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Ver un Flash (swf) | Adobe Flash Player: instalar el plugin en el navegador y abrir el archivo con éste. |  | <http://www.adobe.com/es/products/flashplayer/> |  |
| Swf Opener |  | <http://swf-opener.softonic.com/> |  |
| Descargar un Flash | FlashGot (complemento de Mozilla Firefox) |  | <https://addons.mozilla.org/es-ES/firefox/addon/220> | <http://edu.jccm.es/cpr/molina/index.php?option=com_remository&Itemid=76&func=download&id=31&chk=f97384669c8ccdfc47e917302e4e1d42&no_html=1> |
| Flash Saving Plugin |  |  | Plugin para IExplorer |
| Convertir power point a flash | iSpring |  | <http://www.ispringsolutions.com/> |  |

# Grabación de CD- DVD. Reproducción de imágenes de disco

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Grabar un CD o DVD o una imagen de disco | Infra Recorder |  | <http://infrarecorder.org/> |  |
| ISO Recorder |  | <http://isorecorder.alexfeinman.com/isorecorder.htm> |  |
| Free Easy Burner |  | <http://free-easy-cd-dvd-burner.softonic.com/> |  |
| Grabación de DVDs con menús interactivos | DVD Styler |  | <http://www.dvdstyler.de/en/> |  |
| Reproducir una imagen de disco | Daemon Tools |  | <http://daemon-tools.softonic.com/> | Videotutorial: <http://www.youtube.com/watch?v=76vkY_upDOA&feature=player_embedded> |
| Alcohol 50% |  | <http://alcohol-52.softonic.com/> | Graba imágenes y las monta. |

# Mapas conceptuales, diagramas, líneas del tiempo

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Diseñar mapas conceptuales o esquemas | Free Mind |  | <http://freemind.softonic.com/> | Tutorial: <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/190/es/ver/index.htm> |
| Mind Meister (on line) |  | <http://www.mindmeister.com/es/home> |  |
| CMapTools |  | <http://cmap.ihmc.us/download/> | Requiere instalación, pero conviene tenerlo, pues muchos de los creadores on line son compatibles off line con CMapTools. Tutorial:  <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/189/es/ver/index.htm> |
| Bubbl.us (on line) |  | <http://bubbl.us/> |  |
| Explora Tree |  | <http://www.exploratree.org.uk/> | Para crear mapas conceptuales y todo tipo de gráficos, a modo de los SmartArt de Office. |
| Mindomo |  | <http://www.mindomo.com/> |  |
| Inspiration 7.6 (para niños) |  | <http://inspiration.softonic.com/> |  |
| Gliffy on line |  | <http://www.gliffy.com/> | Crea diagramas y gráficos de aspecto profesional. Tutorial: <http://www.slideshare.net/ramonovelar/gliffy-presentation> |
| Grapholite |  | <http://grapholite.com/> | Solución on line y de escritorio para realizar mapas conceptuales y diagramas. |
| Diagram.ly |  | <http://www.diagram.ly/> | Crea todo tipo de diagramas fácilmente y on line. |
| DocsTeach |  | <http://docsteach.org/> | Crea mapas conceptuales y líneas del tiempo |
| Mapa conceptual animado | Spicynodes |  | <http://www.spicynodes.org/> | Útil para guiar por el contenido de una web o blog. Las nubes de palabras se van desplegando y permiten escribir una cantidad considerable de texto, enlazar imagen o video…  <http://edu.jccm.es/cpr/molina/index.php?option=com_content&view=article&id=182:mapas-conceptuales-con-spicy-nodes&catid=36:tic&Itemid=69> |
| Mapas mentales multimedia | Popplet |  | <http://popplet.com/> | Mapas conceptuales a partir de texto, imágenes, videos, etc. |
| Mapa conceptual cooperativo | XMind |  | <http://www.xmind.net/> | Compatible con Free Mind |
| Mind42 |  | <http://www.mind42.com/> |  |
| Cacoo |  | <http://cacoo.com/> |  |
| Thinkature |  | <http://thinkature.com/> |  |
| Diseñar diagramas y gráficos | Lucid Chart |  | <http://www.lucidchart.com/> |  |
| Dia |  | <http://live.gnome.org/Dia> | Similar a Visio. |
| Creately |  | <http://creately.com/> | Permite crear diagramas de forma colaborativa y publicarlos en la red. |
| Create a graph |  | <http://nces.ed.gov/nceskids/createAgraph/default.aspx> | Interfaz pensada para niños. |
| Hacer una línea del tiempo | Timerime |  | <http://timerime.com/> | Crea tu propia línea del tiempo o busca entre las hechas por otras personas. |
| Dipity |  | <http://www.dipity.com/> | Ejes cronológicos interactivos, con texto e imágenes. Tutorial:  <http://bloggeandolenguas.com/tutoriales/Dipity1.swf> |
| Timetoast |  | <http://www.timetoast.com/> | Crea y comparte líneas del tiempo. Tutorial:  <http://www.youtube.com/watch?v=bsBXtzPXdw4> |
| Ourstory |  | <http://www.ourstory.com/> | Línea del tiempo animada. |
| Allofme |  | <http://www.allofme.com/> | La línea del tiempo de tu vida |
| Preceden |  | <http://www.preceden.com/> | Crea líneas del tiempo sobre cualquier cosa. |
| Construir un árbol genealógico | Mi parentela |  | <http://www.miparentela.com/Start.action> |  |

# PIZARRAS Y TABLONES COLABORATIVOS. nubes de palabras

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Dibujar y escribir de manera colaborativa (pizarra on line) | IDroo |  | <http://www.idroo.com/home> | Pizarra compartida multiusuario integrada con Skype |
| Flockdraw |  | <http://flockdraw.com/> |  |
| Scribblar |  | <http://www.scribblar.com/> |  |
| Twiddla |  | <http://www.twiddla.com/> | Pizarra virtual en la que pueden trabajar varios alumnos a la vez. |
| Primary Pad |  | <http://primarypad.com/> |  |
| Board 800 |  | <http://www.board800.com/> |  |
| Scriblink |  | <http://www.scriblink.com/> | Otra pizarra on line. |
| Tablones de notas colaborativos | Wallwisher |  | <http://www.wallwisher.com/> | Servicio que permite crear grupos de conversación (talkgroups) en los que se pueden dejar mensajes de voz. |
| Primary Wall |  | <http://primarywall.com/> | Muro de notas colaborativas en tiempo real, especialmente pensado para Primaria. |
| Scrumblr |  | <http://scrumblr.ca/> | Pizarra de notas (tipo post-it). No requiere registro. Ideal para lluvias de ideas o recordatorios urgentes. |
| Crear y publicar nubes de palabras | Wordle |  | <http://www.wordle.net/> |  |
| WordItOut |  | <http://worditout.com/> | Transforma un texto en nubes de palabras |
| Blogumus |  | <http://www.bloggerbuster.com/2008/08/blogumus-flash-animated-label-cloud-for.html> | Para crear una nube de palabras animadas para el blog. |

# 

# MURALES DIGITALES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Diseñar un mural o poster digital | Glogster |  | <http://www.glogster.com/> | Crea un mural/ poster con imágenes, videos, sonidos, etc. Existe la aplicación Eduglogster, exclusiva para uso educativo.  <http://aulavirtualcraer.wordpress.com/2011/02/26/murales-digitales/> |
| Notaland |  | <http://notaland.com/> | Permite crear y compartir pizarras multimedia: |
| Un mural con forma de cubo | Museum Box |  | <http://museumbox.e2bn.org/> | El mural se explica a partir de varios cubos colocados en una estantería o cajonera virtual. Puede añadirse sonido, video, etc. |

# mAPAS PERSONALIZADOS:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Personalizar un mapa | Google Maps |  | <http://maps.google.es/maps?hl=es&tab=wl> | Lo ideal es combinarlo con Street View, Google Earth y otras aplicaciones Google (vistas de monumentos históricos, etc.). Tutorial:  <http://www.youtube.com/watch?v=9vS8hmGtvew&feature=player_embedded> |
| ArcGIS |  | <http://www.arcgis.com/home/> | Combina un mapa con la información que quieres. Tutorial: <http://webhelp.esri.com/arcgisdesktop/9.2/index.cfm?TopicName=Tutorials> |
| Personalizar mapas con geolocalizadas | Snapr |  | <http://sna.pr/> |  |
| Compartir mapas y rutas personalizadas | Wikiloc |  | <http://gl.wikiloc.com/wikiloc/home.do> |  |
| Inserta fotografías históricas sobre mapas y fotos actuales | Historypin |  | <http://www.historypin.com/> |  |
| Crea mapas personalizados según criterios históricos | Historivs |  | <http://www.historvius.com/> |  |
| Crear mapacuestionarios (quiz maps) | U Mapper |  | <http://www.umapper.com/> | Tutorial: <http://alcazarcep.blogspot.com/2011/05/creacion-de-un-quizmap-con.html> |

# Diseñar y editar comics

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Hacer comics | Stripgenerator |  | <http://stripgenerator.com/> | Muy sencillo y original. No requiere registro previo. |
| Bitstrips |  | <http://www.bitstrips.com/landing> | Tutorial y consejos de uso: <http://comics20.wikispaces.com/> |
| PlayComic |  | <http://ntic.educacion.es/w3//eos/MaterialesEducativos/mem2009/playcomic/index_es.html> | Mucho más que una herramienta para hacer cómics. Se acompaña de todo tipo de sugerencias didácticas para las clases de inglés y español. |
| Do It Yourself |  | <http://diycomic.com/> |  |
| Comic Life |  | <http://comiclife.com/> | Para crear comics a partir de fotos. Requiere descarga. |
| Toon Doo |  | <http://www.toondoo.com/> | Previo registro.  Tutorial:<http://www.youtube.com/watch?v=RzGfn2SfE7k&feature=player_embedded> |
| Pixton |  | <http://pixton.com/es/> | Comics en línea, previo registro. Tutorial: <http://www.slideshare.net/marimarpego/tutorial-para-crear-comics-con-pixton-1661194> |
| Pikistrips |  | <http://pikistrips.com/> |  |
| Comicssketch |  | <http://www.mainada.net/comicssketch/> |  |
| Gnomz |  | <http://www.gnomz.com/creerunebd.html> |  |
| Toonlet |  | <http://toonlet.com/> |  |
| Captioner |  | <http://bighugelabs.com/captioner.php> | Crea comics a partir de fotos. |
| Bubblr |  | <http://www.pimpampum.net/bubblr/> | Crea comics o fotonovelas a partir de fotos de Flickr. |
| Read, write, think |  | <http://www.readwritethink.org/files/resources/interactives/comic/index.html> | No requiere registro. Es posible imprimir los comics para colorearlos. |
| Makebeliefscomix |  | <http://www.makebeliefscomix.com/> | Tampoco requiere registro. Permite la impresión. |
| Garfield Comic Creator |  | <http://www.garfield.com/fungames/comiccreator.html> |  |
| Wittycomics |  | <http://www.wittycomics.com/make-comic.php> | Comics a partir de ilustraciones bastante realistas. |
| Pikikids |  | <http://www.pikikids.com/user/login> |  |
| Historic Tale Construction |  | <http://www.adgame-wonderland.de/type/bayeux.php> | Para hacer “comics históricos” |
| Scratch |  | <http://scratch.mit.edu/> | Creador de historietas interactivas. |
| ZimmerTwins |  | <http://www.zimmertwins.ca/> | Creamos un pequeño corto de dibujos animados |
| Goanimate |  | <http://goanimate.com/> | Cómic animado |
| Domo.goanimate |  | <http://domo.goanimate.com/> | Cómic animado |
| Xtra Normal |  | <http://www.xtranormal.com/> | Historieta animada |
| Acapela,tv |  | <http://www.acapela.tv/> | Envía postales animadas con sonido |
| Crear personajes o avatares | Face Generator |  | <http://ngc.tv/play/faceGame/> | Creamos rostros tipo retrato- robot |
| Flash Face |  | <http://flashface.ctapt.de/> | Diseña retratos- robot |
| My Avatar Editor |  | <http://www.myavatareditor.com/> | Personaje tipo wii |
| Obamiconme |  | <http://obamiconme.pastemagazine.com/> | Créate un Avatar tipo Obama |
| Voky |  | <http://www.voki.com/> | Crear un personaje que habla con nuestra voz y cuya presentación podemos insertar en un blog. |
| Pocoyizador |  | <http://media1.mundopocoyo.com/pocoyizate/es/Pocoyizate.php?swf=Pocoyizate.swf&host=cat.Pocoyizate.mad&port=5000&language=es> | Crea tu personaje al estilo Pocoyó |
| Build your wildself |  | <http://www.buildyourwildself.com/> | Crea tu propio personaje fantástico |
| Simpsonizeme |  | <http://simpsonizeme.com> | Últimamente, colapsado. |

# libros digitales- virtuales y story telling

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Editar un libro o cuaderno educativo digital.  Story Telling  Otros libros virtuales | Edilim |  | <http://www.educalim.com/cinicio.htm> | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/180/es/ver/index.html> |
| Cuadernia |  | <http://www.educa.jccm.es/educa-jccm/cm/temas/cuadernia> |  |
| Myebook |  | <http://www.myebook.com/> | Puedes creaer tus propios eBooks con audio, texto, imagen…  <http://www.educacontic.es/blog/la-vuelta-al-mundo-en-80-cuentos> |
| Ourscrapbook (antes Myscrapbook) |  | <http://phpwebquest.org/my/>  <http://sourceforge.net/projects/ourscrapbook/> | Software libre para la elaboración de libros virtuales. Recomendación: <http://myscrapbook.lacoctelera.net/>  <http://recursostic.educacion.es/buenaspracticas20/web/es/infantil/285-proyecto-libro-virtual-en-infantiil> |
| Flash Extended |  | <http://www.flashextended.com/display_free_product.php?id=6> | Permite contar con un libro virtual en tu web. |
| Mixbook |  | <http://www.mixbook.com/> | Permite publicar, por ejemplo, cuentos con texto, dibujos, etc. |
| Blurb |  | <http://www.blurb.com/> | Libros virtuales (con posibilidad de impresión), con imagen y texto y aspecto muy realista. |
| Scrapblog |  | <http://www.scrapblog.com/> | Libros con texto, foto, video… |
| Voicethread |  | <http://voicethread.com/> | Herramienta que permite crear en línea álbumes multimedia en los se pueden insertar documentos (PDF, Microsoft Word, Excel y PowerPoint), imágenes, audio y vídeo. Los visitantes pueden dejar comentarios de voz, de vídeo o de texto |
| Panraven |  | <http://www.panraven.com/home/homepage.html> | Especialmente pensado para combinar texto y fotos. |
| Story Jumper |  | <http://www.storyjumper.com/> | Pensado para el uso por niños: para crear cuentos con dibujos. |
| Show Beyond |  | <http://www.showbeyond.com/show/home> | Story Telling y presentaciones como PhotoPeach. |
| Story Bird |  | <http://storybird.com/> | Story Telling colaborativo, a partir de ilustraciones de altísima calidad. |
| Myths and Legends |  | <http://myths.e2bn.org/index.php> | Story Creator, con un diseño muy apropiado al título de la herramienta |
| Penzu |  | <http://penzu.com/features> | Cuaderno digital privado, para escribir, insertar imágenes, imprimir o compartir. |
| Bookr |  | <http://www.pimpampum.net/bookr/> | Para crear y compartir photobooks usando imágens de Flickr |
| My story maker |  | <http://www.carnegielibrary.org/kids/storymaker/> | Creador de historietas animadas para niños. No requiere registro previo. |
| Story time for me |  | <http://storytimeforme.com/series/> | Cuentos animados en inglés |
| Pancho y su máquina de hacer cuentos |  | <http://portal.perueduca.edu.pe/modulos/m_pancho/> | Creador de cuentos a partir de la selección de personajes, escenarios y música. En español. |
| Zooburst |  | <http://www.zooburst.com/> | Genera libros troquelados, en 3D, con una estética muy adecuada para niños. |
| Memoov |  | <http://memoov.com/> | Personajes animados, con posibilidad de añadir vídeo. Previo registro. |
| Narrar secuencias de imágenes | Microsoft Photo Story v3.0. Fotos narradas 3 |  | Preinstalado en el portátil del profesor  <http://microsoft-photo-story.uptodown.com/> | <http://redesformacion.jccm.es/escuela2/cursos/escuela2/curso/contenidos/tema7/material/PhotoStory_fotos_narradas.pdf> |
| Hacer storytelling colaborativo | Flodingstory |  | <http://foldingstory.com/> | Sólo se conoce el final de cada historia |
| Protagonize |  | <http://www.protagonize.com/> |  |
| Participar en la edición de libros de texto para el aula | Fundacion ck-12 |  | <http://en.wikipedia.org/wiki/CK12_Foundation>  <http://www.ck12.org/flexr/> |  |
| Crear una biblioteca virtual | Shelfari |  | <http://www.shelfari.com/> | Recomendación: <http://www.educacontic.es/blog/biblioteca-virtual-de-aula-con-shelfari> |
| Compartir on line mis citas favoritas | Quotables |  | <http://quotabl.es/> |  |
| Encontrar cuentos | Colección de libros Tar Heel Reader |  | <http://tarheelreader.org/> | <http://www.educacontic.es/blog/la-vuelta-al-mundo-en-80-cuentos> |

# MI periódico digital

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Crear un diario con la actividad de la clase o sobre un tema concreto | Paper.li |  | <http://paper.li/> | Funciona con una cuenta Twitter: puedes escoger que el diario se genere a través de tus tweets y los de tus seguidores, sobre un tema en concreto (#) o un lista. |
| Periódico colaborativo en línea | Magazine Factory |  | <http://magazinefactory.edu.fi/index.php> | Tutorial:  <http://www.slideshare.net/aula21/gua-de-magazine-factory?from=ss_embed> |

# sitios web, blogs, wikis, foros, videoconferencia…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Hacer un blog de aula | Blogger |  | <https://www.blogger.com/start?hl=es> | <http://didacticatic.educacontic.es/didacticatic/cursos.jsp?idenlace=210&padre=13&Iddirectorio=1&idapr=null&idcategoria=13&idioma=1> |
| WordPress |  | <http://es.wordpress.com/> | Cómo hacer un buen blog:  <http://actualidadydeporte.com/wp-content/uploads/Como-hacer-un-buen-blog.pdf> |
| Bligoo |  | <http://www.bligoo.com/> | Blog y red social en uno |
| Hacer una wiki | MediaWiki |  | <http://www.mediawiki.org/wiki/MediaWiki/es> | Videotutorial en Didáctica TIC:  <http://didacticatic.educacontic.es/didacticatic/cursos.jsp?idenlace=211&padre=13&Iddirectorio=1&idapr=null&idcategoria=13&idioma=1> |
| Wikispaces |  | <http://www.wikispaces.com/> |
| NireWiki |  | <http://nirewiki.com/es> |  |
| Crear un foro hablado | Voxpop |  | <http://www.voxopop.com/> |  |
| Transformar el contenido de un blog en un libro imprimible | Anthologize |  | <http://anthologize.org/> |  |
| Espacio web | Google sites |  | <https://www.google.com/accounts/ServiceLogin?continue=http%3A%2F%2Fsites.google.com%2F&followup=http%3A%2F%2Fsites.google.com%2F&service=jotspot&passive=true&ul=1> | Un consejo: usar google sites para alojar webquest. |
| Comunicar y recibir novedades de forma ágil y sencilla (microblogging). | Twitter |  | <http://twitter.com/> | Ya sabéis, nos encanta. |
| Crear un microblog (nuestro propio Twitter) | Sharetronix |  | <http://sharetronix.com/opensource/> |  |
| Twiducate |  | [www.twiducate.com](http://www.twiducate.com) |  |
| Edmodo |  | [www.edmodo.com](http://www.edmodo.com) | <http://www.scribd.com/doc/31662718/La-Guia-Para-Emplear-EDMODO> |
| Crear una página web | Joomla |  | <http://www.joomlaspanish.org/> |  |
| Kumbia PHP |  | <http://www.kumbiaphp.com/blog/about/> |  |
| Drupal |  | <http://drupal.org/> |  |
| Webbly |  | <http://www.weebly.com/> | Crea y aloja tu web gratuitamente. Súpersencillo. |
| SnapPages |  | <http://www.snappages.com/> | Aún más sencillo |
| Webnode |  | <http://www.webnode.es/> |  |
| Tu Propio Sitio |  | [http://www.tupropiositio.com/#](http://www.tupropiositio.com/) | Ofrece plantillas para crear páginas web destinadas a negocios, pero se puede aplicar a cualquier finalidad. |
| Jimdo |  | <http://es.jimdo.com/> | <http://www.youtube.com/watch?v=162KDbcm85g&feature=player_embedded> |
| Wix |  | <http://www.wix.com/> | Crea sitios web en Flash sin saber de flash |
| Kafafa |  | <https://kafafa.com/> | Crea y aloja sitios web.  <http://www.youtube.com/watch?v=nnTyJadJwqI> |
| Stiqr |  | <http://www.stiqr.com/free> | <http://www.youtube.com/watch?v=B-ff53t8TuU> |
| Kompozer |  | <http://kompozer.net/> |  |
| Crear una red social educativa | Ning |  | <http://www.ning.com/> | Tutorial:  <http://www.slideshare.net/dreig/tutorial-crear-comunidad-en-ning?type=presentation> |
| Grouply |  | <http://www.grouply.com/> | <http://jjdeharo.blogspot.com/2010/10/red-social-grouply.html> |
| Wall.fm |  | <http://wall.fm/> | Tutorial:  <http://alcazarcep.blogspot.com/2011/04/crear-nuestra-red-social-para-el-aula_05.html> |
| Twiducate |  | <http://www.twiducate.com/> |  |
| Diipo |  | <http://diipo.net/site/account/dhe_login.php?url=%2Fsite%2F> |  |
| HootCourse |  | <http://hootcourse.com/> | Comparte conversaciones on line con todos tus alumnos. |
| Togetherville |  | <http://togetherville.com/> | Red social segura para los niños |
| Google Buzz |  | <http://www.google.com/buzz?hl=es> |  |
| Usar servicios de mensajería instantánea- chat | Google Talk |  |  |  |
| Chatzy |  | <http://www.chatzy.com/> | Chat privado que no requiere registro: se crea una sala y se envía el enlace a los interlocutores. |
| Pidgin |  | <http://www.pidgin.im/> | Cliente de mensajería instantánea capaz de conectarse a distintas cuentas a la vez (MSN Messenger, Jabber, IRC, ICQ, Google Talk, AOL IM y Yahoo Messenger.) |
| Psi |  | <http://psi-im.org/> | Cliente de mensajería instantánea multiprotocolo. |
| Comunicarme por videoconferencia | Tokbox (a varios) |  | <http://www.tokbox.com/> | Videoconferencia con más de dos personas. (hasta 20) |
| Ekiga |  | <http://ekiga.org/> | Para Windows y Linux. |
| Skype |  | <http://www.skype.com/intl/es/> | Tutorial: <http://www.youtube.com/watch?v=m1mflr-kQlk> |
| Mikogo |  | <http://www.mikogo.es/> | Reuniones on line.  <http://www.mikogo.es/support/video-tutorials/> |
| Mebean |  | <http://www.mebeam.com/> | Crea sala de videoconferencias |
| Uso colaborativo de documentos + videoconferencia. | Oneeko |  | <http://www.oneeko.com/> | Comparte documentos e integra Skype |
| Crear grupos de trabajo, conferencia, etc. on line | Dimdim |  | <http://www.dimdim.com/> | Servicio para la realización de conferencias, seminarios, charlas, clases en línea. Permite utilizar sonido y vídeo, compartir presentaciones y páginas web. Es un servicio similar a Elluminate. Es gratuito para grupos de hasta 20 personas. |
| WiZiQ |  | <http://www.wiziq.com/> | Plataforma que permite desarrollar clases en línea. Al igual que otros servicios para realizar conferencias en línea permite compartir documentos y presentaciones, y la transmisión de audio y vídeo. Pero a diferencia de otros servicios está diseñado pensando en la enseñanza. Es gratuito. |
| Hablar por videoconferencia, grabar y editar la entrevista | Wetoku |  | <http://www.wetoku.com> | Tutorial: <http://www.educacontic.es/blog/entrevistas-en-la-web-con-wetoku> |
| Mundo vitual paralelo | Second Life |  | <http://secondlife.com/> | Second Life es un mundo virtual al que cualquiera puede pertenecer creando su avatar (su personaje virtual) y que permite interactuar con otros 'residentes' y realizar diversas actividades en entornos creados por los miembros. |
| Publicar desde nuestro navegador o web a Twitter, Facebook, iPad… | Publisha |  | <http://www.publisha.com/> |  |
| Lifestream AOL |  | <http://lifestream.aol.com/> | Lee, comenta y postea a tus redes sociales desde un solo lugar. |
| Twitter Feed |  | <http://twitterfeed.com/> |  |
| Crea tu propio widget para el blog o la web | Wolfram Alpha |  | <http://developer.wolframalpha.com/widgets/> |  |
| Editar HTML | Tiny MCE |  | <http://tinymce.moxiecode.com/> | En algunos casos, cuando queremos realizar con nuestros alumnos en proyectos cuyo objetivo final sea obtener una página web, necesitamos editar archivos en formato html. |
| Editar Código | Ecoder |  | <http://ecoder.quintalinda.com/> | Para editar cadenas de código XML (trabajar con SCORM). |

# AULAS VIRTUALES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Contar con una plataforma de creación y publicación de contenidos (aula virtual) | Moodle en Papás 2.0 |  | <https://papas.educa.jccm.es/papas/> | Si quieres un aula virtual, solicítala a través de Delphos- Papás 2.0. Está basada en Moodle. |
| Moodle |  | Moodle 2.0: <http://moodle.org/> | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/186/es/ver/index.html> |
| Poodle |  | <http://maflt.org/products/poodle> | Es un Moodle portable |
| Atenex (Junta Extremadura) |  |  | <http://www.didacticatic.educacontic.es/curso/plataformas-de-creacion-y-gestion-de-contenidos/atenex-creacion-y-gestion-de-materiales-multim> |
| Claroline |  |  | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/188/es/ver/index.html> |
| Sclipo |  | <http://sclipo.com/> | Sclipo es un servicio que permite enseñar y aprender, y conectar y compartir con estudiantes y colegas. **Cursos**: Permite publicar, impartir y gestionar cursos online y presenciales. **Enseñar en directo**: Se pueden realizar clases y webinarios en vivo, y transmitir eventos a 100 personas o más. **Biblioteca**: Permite almacenar y compartir contenidos - documentos, videos, audio e imágenes - desde tu propia biblioteca. **Eventos**: Permite organizar conferencias y semimarios presenciales, y transmítirlos vía streaming. |
| Un aula virtual un poco más heterodoxa | Udemy |  | <http://www.udemy.com/> | Es un alojador de cursos de casi cualquier tipo |

# GENERADORES. herramientas de autor

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Generadores de webquest, miniwebquest y cazas del tesoro | Webquest Aprende |  | <http://redesformacion.jccm.es/webquest/> | Plataforma para la creación de Webquest de la JCCM |
| Webquest Creator: |  | <http://www.orospeda.es/majwq/inicio> |  |
| Generador de Webquest en Aula 21 |  | <http://www.aula21.net/Wqfacil/webquest.htm> | Tutorial:  <http://www.aula21.net/Wqfacil/index.htm> |
| Generador de Cazas en Aula 21 |  | <http://www.aula21.net/cazas/caza.htm> | Tutorial: <http://www.aula21.net/cazas/ayuda.htm> |
| Zunal, Webquest Maker |  | <http://www.zunal.com/> |  |
| Hacer ahorcados y sopas de letras | Wordduck |  | <http://www.wordduck.com/> |  |
| Eclipse Crossword |  | <http://www.eclipsecrossword.com/> |  |
| Puzzle Maker |  | <http://www.puzzle-maker.com/> |  |
| Proprofs |  | <http://www.proprofs.com/games/> | ProProfs es una web donde se pueden crear juegos y pasatiempos (sopas de letras , crucigramas, puzzles diversos, ahorcado, etc.) y nos da el código para incrustarlos en el blog. También hay una sección para hacer tests: QuizSchool, que está en la página principal, donde hay otras secciones para hacer encuestas y Flashcards |
| Crear pasatiempos para imprimir | Puzzlemaker |  | <http://puzzlemaker.discoveryeducation.com/> |  |
| Generadores de ejercicios de lengua y matemáticas | Vindel |  | <http://cuadernosdigitalesvindel.com/caracteristicas.php> |  |
| Generador de fichas |  | <http://edu.jccm.es/cp/inocentemartin/operaciones.html> | Generador de fichas para imprimir de @sabad. |
| Generador de ejercicios matemáticos Pyromaths |  | <http://www.pyromaths.org/> | Tutorial: <http://cedec.ite.educacion.es/index.php?option=com_lyftenbloggie&view=entry&year=2011&month=05&day=23&id=19:pyromaths&Itemid=69&lang=es> |
| Editor de videojuegos | Kodu |  | <http://kodu.softonic.com/> | Editor de videojuegos pensado para niños. |
| Programar por competencias | PDC generator |  | <http://edu.jccm.es/cpr/crrecursos/index.php?option=com_remository&Itemid=28&func=fileinfo&id=206> |  |
| Cuestionarios y videocuestionarios on line | 99 polls |  | <http://es.99polls.com/> | Crea encuesta y sondeos personalizados para un blog. |
| Encuesta fácil |  | <http://www.encuestafacil.com/> |  |
| Poll Daddy |  | <http://polldaddy.com/> |  |
| MyStudiyo |  | <http://www.mystudiyo.com/create> |  |
| Google Forms |  | <http://www.google.com/google-d-s/intl/es/forms/> |  |
| Eslvideo |  | <http://www.eslvideo.com/> |  |
| Herramientas de autor: actividades y contenidos educativos | Hot Potatoes |  | <http://hotpot.uvic.ca/> | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/178/es/ver/index.html> |
| Clic |  | <http://clic.xtec.cat/es/> | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/179/es/ver/index.html> |
| Cuadernia |  | <http://www.educa.jccm.es/educa-jccm/cm/temas/cuadernia> |  |
| Squeak |  | <http://www.squeak.org/> | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/181/es/ver/index.html> |
| Ardora |  | <http://webardora.net/index_cas.htm> | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/182/es/ver/index.html> |
| Neobook |  | <http://www.neosoftware.com/> |  |
| Exelearning |  | http://exelearning.org/wiki | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/183/es/ver/index.html> |
| Educaplay |  | <http://www.educaplay.com/index.php> | Está en Beta. Sólo necesitas un navegador y un plugin de flash y se integra en plataformas LMS. |
| Adobe Flash |  | <http://www.adobe.com/es/products/flash/> | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/184/es/ver/index.html> |
| Planificación de proyectos | Planner |  | <http://live.gnome.org/Planner> | Planificacion y seguimiento por medio de diagramas de Gantt:  <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/158/es/ver/index.html> |
| Granttproject |  | <http://www.ganttproject.biz/> | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/159/es/ver/index.html> |

# 

# CONTROL DE AULA Y OTRAS UTILIDADES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿QUÉ NECESITO?** | **¿QUÉ PROGRAMAS ME PUEDEN AYUDAR?** |  | **LINK** | **OBSERVACIONES**  **MANUALES/ TUTORIALES** |
| Monitorización y control de aulas | iTALC |  | <http://italc.sourceforge.net/home.php> |  |
| Team Viewer |  | <http://www.teamviewer.com/es/index.aspx> | <http://redesformacion.jccm.es/aula_abierta/canal_redes/reproductor.php?url_video=http://vimeo.com/moogaloop.swf?clip_id=1906540> |
| TightVNC |  | <http://www.tightvnc.com/> | Monitorización remota de PCs. |
| VNC + Teklo |  | <http://www.realvnc.com/> | Control de aula con VNC Viewer 4.1.3 y Teklo III.  <http://es.calameo.com/read/000161105b3db976f025c> |
| Transformar la Wii en una PDI | Software Wiimote |  | <http://www.uweschmidt.org/wiimote-whiteboard>  <http://www.wiimoteproject.com/ir-pens/> |  |
| Quiero saber si mis alumnos han plagiado | The Plagiarism Checker |  | <http://www.dustball.com/cs/plagiarism.checker/> |  |
| Approbo: compara tus documentos con los contenidos de Internet |  | <http://approbo.citilab.eu/> |  |
| Quiero que practiquen la lectura en voz alta y mejoren su velocidad lectora | Free online teleprompter |  | <http://www.cueprompter.com/> | La pantalla del ordenador funciona como el teleprompter de los telediarios. |

# 

# PROGRAMAS ÚTILES (Y ALGUNA WEB), POR ASIGNATURAS:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enciclopedias** | Wikipedia |  | <http://es.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:Portada> |  |
| Kalipedia |  | <http://www.kalipedia.com/> |  |
| Zipedia: la wikipedia off line |  | <http://zipedia.softonic.com/> | Extensión para Mozilla que descarga Wikipedia en el disco duro para consultarla cuando no tengamos internet. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lengua** | Stilus | Corrector, diccionario, analizador sintáctico on line, traductor | <http://stilus.daedalus.es/stilus.php> |
| Topicalizer | Analizador sintáctico on line | <http://www.topicalizer.com/> |
| Kanagram | Juego para ordenar letras | <http://edu.kde.org/kanagram/> |
| K Lettres | Aprendizaje letras (infantil) | <http://edu.kde.org/applications/language/klettres/> |
| K Verbos | Aprender conjugaciones en español | <http://edu.kde.org/kverbos/> |
| 215 Word Finder | Buscar palabras por longitud o por rima (útil para componer versos) | <http://www.design215.com/index.php> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Geografía** | Marble | Globo terráqueo mundial y atlas virtual (alternativa a Google Maps y Earth) | <http://edu.kde.org/marble> |
| Seterra | Localizacion en mapas | <http://www.wartoft.nu/software/seterra/spanish.aspx> |
| Google Maps | Buscar e introducir información en un mapa | <http://maps.google.es/> |
| KGeography | Localización y navegación por mapas | <http://edu.kde.org/kgeography/> |
| Ocean Climate Interactive | Conoce cómo el calentamiento afecta al medio: estado atmosférico y de los océanos | [http://cosee.umaine.edu/cfuser/index.cfm#](http://cosee.umaine.edu/cfuser/index.cfm) |
| Grass Gis | Sistema de información geográfica | <http://selibre.osl.ull.es/Universidad/Geograf%C3%ADa/applications/Grass_GIS> |
| GvSig | Manejo de información geográfica | <http://www.gvsig.org/web/> |
| Quiz Geo | Crea, juega y comparte cuestionarios sobre localizaciones geográficas | <http://www.quizgeo.com/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Matemáticas** | Descartes: matemáticas interactivas | <http://recursostic.educacion.es/descartes/web/> | <http://www.didacticatic.educacontic.es/sites/default/files/tree/171/es/ver/index.html> |
| Cantor | Software para matemáticas | <http://edu.kde.org/applications/mathematics/cantor/> |
| Tux Math | Juegos de matemáticas para niños | <http://tux4kids.alioth.debian.org/tuxmath/> |
| Sagemath | Software matemático | <http://www.sagemath.org/> |
| Gonvert | Conversor de unidades | <http://www.unihedron.com/projects/gonvert/> |
| Dr Geo | Geometría interactiva | <http://www.unihedron.com/projects/gonvert/> |
| Dia | Editor de diagramas | <http://projects.gnome.org/dia/> |
| R | Estadística y gráficos | <http://cran.r-project.org/> |
| Geg | Funciones matemáticas 2D | <http://geg.klik.atekon.de/> |
| CaRMetal | Geometría dinámica | <http://carmetal.uptodown.com/> |
| WX Maxima | Operaciones algebraicas, funciones | <http://wxmaxima.sourceforge.net/wiki/index.php/Main_Page> |
| GeoGebra | Diseño, cálculo simbólico | <http://www.geogebra.org/cms/>  Manual: <http://www.geogebra.org/help/docues.pdf> |
| GTK Graph | Gráficos y funciones | <http://gtkgraph.sourceforge.net/> |
| K Algebra | Álgebra | <http://edu.kde.org/kalgebra/> |
| Kig | Geometría interactiva | <http://edu.kde.org/kig/> |
| Km Plot | Trazador de funciones | <http://edu.kde.org/kmplot/> |
| GNU Octave | Cálculo numérico | <http://www.gnu.org/software/octave/> |
| Máxima | Albegra computacional | <http://maxima.sourceforge.net/es/> |
| K Bruch | Para trabajar con fracciones | <http://edu.kde.org/kbruch/> |
| Scilab | Computación numérica | <http://www.scilab.org/> |
| Gnuplot | Gráficas 2D y 3D | <http://www.gnuplot.info/> |
| Open office Math | Editor de fórmulas | <http://www.openoffice.org/product/math.html> |
| Celestia | Universo en 3D | <http://www.shatters.net/celestia/> |
| KStars | Simulador de un planetario | <http://edu.kde.org/kstars/>  Manual : <http://docs.kde.org/stable/es/kdeedu/kstars/index.html> |
| Rocs | Representación algoritmos | <http://edu.kde.org/applications/all/rocs/> |
| That Quiz | Generador de ejercicios matemáticos on line | <http://www.thatquiz.org/es/> |
| Multiplication Tool | Aprende matemáticas on line | <http://www.multiplicationtool.org/>  Tutorial: <http://www.youtube.com/watch?v=ITovUZwxf3I> |
| Conversion Tool (on line) | Conversor entre distintos tipos de unidades | <http://convert.francepropertyshop.com/> |
| Editor de ecuaciones on line | Edita ecuaciones y permite copiar el código para emplearlas en Word o html. | <http://rinconmatematico.com/latexrender/> |
| GeoNext | Aprendizaje interactivo de matemáticas | <http://geonext.uni-bayreuth.de/index.php?id=2453> |
| GNU R | Entorno para la computación y gráficos estadísticos | <http://www.r-project.org/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Idiomas** | Parley | Aprender idiomas | <http://edu.kde.org/applications/all/parley> |
| Dicta 2.0 | Mejora la ortografía y el vocabulario | <http://edu.jccm.es/cp/inocentemartin/dictados/index.php> |
| Selingua | Alemán, Inglés, Francés, Sueco | <http://selingua.softonic.com/> |
| K Hang Man | Juego del ahorcado (inglés) | <http://edu.kde.org/khangman/> |
| K Latin | Aprender latín | <http://edu.kde.org/klatin/> |
| Lingro | Aprende una lengua mientras navegas | <http://lingro.com/>  Tutorial: <http://www.youtube.com/watch?v=yVq7CQaj5DA> |
| Lyrics Training | Aprende y mejora tu inglés mientras escuchas música | <http://www.lyricstraining.com/> |
| Busuu | Aprende idiomas con cursos y ejercicios interactivos | <http://www.busuu.com/es>  Tutorial: <http://www.youtube.com/watch?v=aRiQwu6wvak> |
| Forvo | Guía de pronunciación de todos los idiomas del mundo | <http://es.forvo.com/>  Tutorial: <http://www.youtube.com/watch?v=pW97osg5lAs> |
| Traductor para Linux | Translate it 0.92! |  |
| Perroquet | Para mejorar la comprensión auditiva | <http://perroquet.b219.org/en/index> |
| Wordsteps | Amplías vocabulario compartiendo palabras con otras personas durante unos minutos | <http://wordsteps.com/> |
| Free Online Document Translator | Traductor de documentos on line | <http://www.onlinedoctranslator.com/> |
| Traductor persona- animal de Google: | No es broma. Es un traductor para Android que interpreta los sonidos más comunes de algunos animales. | <http://www.google.co.uk/intl/en/landing/translateforanimals/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Física- Química** | Avogadro | Editor de moléculas | <http://avogadro.openmolecules.net/wiki/Main_Page> |
| Ghemical | Diseño moléculas 3D | <http://www.uku.fi/~thassine/projects/ghemical/>  Manual: <http://www.uiowa.edu/~ghemical/doc/> |
| GPeriodic | Tabla periódica | <http://gperiodic.seul.org/> |
| Chemtool | Dibujo de fórmulas | <http://linux.softpedia.com/get/Science-and-Engineering/Chemistry/Chemtool-1262.shtml> |
| Crocodrile Chemistry | Simula un laboratorio químico, donde realizar experimentos y preparar reacciones | <http://www.crocodile-clips.com/es/Crocodile_Chemistry/> |
| JMol | Visor de moléculas multiplataforma | <http://jmol.sourceforge.net/index.es.html> |
| Kalzium | Tabla periódica con información adicional | <http://edu.kde.org/kalzium/> |
| Step | Simulador de Física interactivo | <http://edu.kde.org/applications/all/step/> |
| Model Chem Lab | Simulador de laboratorio | <http://model-chemlab.uptodown.com/> |
| Periodic Table 3.8.1 | Tabla periódica | <http://www.softpedia.com/get/Others/Home-Education/Freshney-Periodic-Table.shtml> |
| Open Babel | Paquete de diseño de química, multiplataforma | <http://openbabel.org/wiki/Main_Page> |
| Hyper Chem | Modelado molecular con visualización en 3D y animación | <http://www.hyper.com/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tecnología** | Electric | Diseñar circuitos eléctricos | <http://www.gnu.org/software/electric/> |
| Oregano | Simulación de circuitos | <http://oregano.softonic.com/linux> |
| Crocodile Technology | Simulador electrónico 3D | <http://www.crocodile-clips.com/en/Crocodile_Technology/> |
| Fritzing | Automatización de diseño electrónico | <http://fritzing.org/> |
| KiCad | Creación de circuitos impresos | <http://www.lis.inpg.fr/realise_au_lis/kicad/> |
| Logisim | Diseño y simulación de circuitos lógicos digitales | <http://ozark.hendrix.edu/~burch/logisim/index_es.html> |
| Qucs | Diseño de circuitos integrados | <http://qucs.sourceforge.net/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Música** | GNU Solfege | Ejercicios solfeo | <http://www.solfege.org/> |
| Note Edit | Generador de partituras | <http://noteedit.berlios.de/> |
| Rosegarden | Secuenciador MIDI | <http://www.rosegardenmusic.com/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Economía** | Gretl | Cálculo econométrico | <http://gretl.sourceforge.net/gretl_espanol.html> |
| Keme | Contabilidad | <http://sites.google.com/site/kemecontabilidad/home> |

Este catálogo, que nunca podrá dejar de ser un borrador, se ha preparado contando con las sugerencias de numerosos compañeros y a partir de nuestra experiencia cotidiana en Internet. La razón del formato elegido se debe a la necesidad de contar con una herramienta de consulta off line para programar actividades formativas aun cuando no hay conexión a internet.

Hemos consultado otros catálogos, que recomendamos que sigas:

# Diversos catálogos:

* Learning Tools Directory: <http://c4lpt.co.uk/Directory/>
* Software libre en el aula. Recopilación de Educacontic: <http://www.educacontic.es/blog/software-libre-en-las-aulas#comment-1474>
* Guía de servicios 2.0 de José Ramón Olalla: <http://www.catedu.es/arablogs/blog.php?id_blog=1145>
* 94 aplicaciones 2.0, presentación de Anna García Sans: <http://www.slideshare.net/annags/94-aplicaciones-educativas-20>
* CD Libre. Catálogo de Software Libre: <http://www.cdlibre.org/consultar/catalogo/index.html>
* Recursos para secundaria (ITE): <http://recursostic.educacion.es/secundaria/edad/>
* Juegos educativos on line JueduLand: <http://roble.pntic.mec.es/arum0010/>
* Juegos GCompris: <http://gcompris.net/-es->
* Childsplay: <http://childsplay.uptodown.com/>
* Educational Freeware: <http://www.educational-freeware.com/language/Spanish.aspx>
* Recopilación de generadores de actividades en Cuaderno Intercultural: <http://www.cuadernointercultural.com/tic-tools/generadores-online/>
* 150 herramientas gratuitas para crear materiales didácticos on line: <http://juandomingofarnos.wordpress.com/2010/10/14/150-herramientas-gratuitas-para-crear-materiales-didacticos-on-line/>
* Recopilación de herramientas en Cuaderno Intercultural: <http://www.cuadernointercultural.com/tic-tools/herramientas-de-autor-y-aplicaciones-gratuitas/#autor>
* Cool Tools for Schools: <http://cooltoolsforschools.wikispaces.com/Drawing+Tools>
* Software libre en Educared: <http://www.educared.net/softwarelibre/herramientas.html>
* Recopilación de tutoriales, por Ángel Luis Gallego: <http://aliso.pntic.mec.es/agalle17/tutoriales/flashmo_098_3d_curve_wall.html>
* Una guía Linuxera para un Windolero, por Fernando de León: <http://www.scribd.com/doc/35181320/Una-Guia-Linuxera-Para-Un-Windolero-v3>
* Los mejores Beta de 2010: <http://momb.socio-kybernetics.net/boty/betas-of-the-year-2010>
* Windows Libre: Catálogo de software libre de la Universidad de La Laguna (descargable): <http://selibre.osl.ull.es/>
* Catálogo de Software Educativo Libre del CIDETYS de Panamá: <http://www.cidetys.org.pa/images/files/Catalogo%20Software.pdf>
* Catálogo Red: <http://www.catalogored.cl/recursos-educativos-digitales>
* El kiosko de las chuches 2.0: <http://kioskodechuches20.wordpress.com/2011/>
* Catálogo de herramientas 2.0 en Xarxatic: <http://www.xarxatic.com/herramientas-2-0/>