

# La Tabla de equivalencias / reemplazos / de software análogo a Windows en Linux.

Last update: 7.03.03.

URL: <http://linuxshop.ru/linuxbegin/win-lin-soft-spanish/>.  
The original english version is here.

Una de las mas grandes dificultades en la migración de Windows a Linux es la carencia de software equivalente. Los Newbies por lo general buscan los software equivalentes de Windows para Linux, y los usuarios avanzados de Linux no pueden contestar sus preguntas ya que ellos a menudo no conocen demasiado sobre windows :). Esta lista de equivalencias / reemplazos / de software análogo a Windows en Linux está basada en nuestra propia experiencia y en la información de los visitantes a esta página (gracias!).

Esta Tabla no está estática - nuevos programas pueden ser agregados a lados derechos en tanto se este en marcha, y esto no es el hecho que la columna derecha será llenada inmediatamente. En el futuro nosotros planeamos migrar esta tabla a PHP/MySQL, asi los mismos visitantes podrán agregar programas, votar por los programas equivalentes, agregar comentarios, etc.

## Notas:

- 1) Por principio todos los programas de linux en esta tabla son libres y están en liberados. Los programas propietarios para Linux están marcados con un señal [Prop].
- 2) Si no hay nada en el campo de la tabla, excepto "???" - Los autores de la tabla no saben que colocar allí.
- 3) Si la señal (???) se encuentra detrás del nombre del programa - Los autores de la tabla no están seguros sobre este programa.

## La importancia ideológica de la diferencia entre Windows y Linux:

La mayoría de los programas de Windows son echos con el principio de "Todo en uno" (cada desarrollador agrega todo a su producto). De la misma manera, a este principio le llaman el "estilo-Windows".

La Ideología de UNIX/Linux - Un componente o un programa deben ejecutar sólo una tarea, pero lo ejecuta bien. ("estilo-UNIX"). Los programas bajo linux pueden ser pensados como LEGOS componentes básicos. (Por ejemplo, si hay un programa para la comprobación de ortografía, esto puede ser usado con el editor de textos o por un cliente de email al enviarlo; o si hay un poderoso programa de líneas de comando para el uso de archivos, es simple escribir el Interfaz gráfica para el programa, etc.). Este principio es muy importante y es necesario conocerlo para buscar programas programas equivalentes de Windows en Linux :).

## Lugares donde puedes obtener software para linux:

**FreshMeat.net** | **SourceForge.net** - Dos portales grandiosos. Puedes encontrar todo lo que tu quieras!!

LinuxApps.com | IceWalkers.com | Linux.Tucows.com - Me gusta estos catálogos.

Download.com / Linux | LinuxSoftware.org | FileWatcher.org | LinuxArchives.com - otros catálogos.

**Programas / paquetes / búsqueda de librerías de sistema:** [SRPMseek.org](http://SRPMseek.org) | [Tuxfinder.com](http://Tuxfinder.com) | [RPMfind.net](http://RPMfind.net)

## Programas y juegos para Windows, estos programas pueden correr bajo Wine/WineX:

- 1) **Juegos para Windows, estos pueden correr con WineX** (La información del sitio de funcionario Transgaming). Este es un formulario de búsqueda, y en esta lugar una lista completa de juegos (muy grande!).
- 2) **El catálogo mas gran de Windows , correindo bajo wine.** La base de datos de Codeweavers contiene información de cerca 1000 aplicaciones, y el catálogo es estructurado y tiene un sistema de la navegación.

## Las Secciones:

- 1) Redes y Conectividad.
- 2) Trabajo con Archivos.
- 3) Escritorio / Software de Sistema.
- 4) Multimedia:
  - §§4.1) Audio / CD.
  - §§4.2) Gráficos.
  - §§4.3) Video y Otros.
- 5) Offimatica/negocios.
- 6) Juegos.
- 7) Programación y Desarrollo.
- 8) Software para Servidores.
- 9) Científicos y Programas Especiales.
- 10) Otros / Humor :).

## Descripción del programa, tareas ejecutadas

### Windows

### Linux

#### 1) Redes y Conectividad.

Navegadores Web

Internet Explorer, Netscape / Mozilla for Windows, Opera, Phoenix for Windows, ...

- 1) Netscape / Mozilla.
- 2) Galeon.
- 3) Konqueror.
- 4) Opera. [Prop]
- 5) Phoenix.
- 6) Nautilus.

Navegadores web para Consola	Lynx para Windows	<ul style="list-style-type: none"> <li>7) Epiphany.</li> <li>8) Links. (with "-g" key).</li> <li>9) Dillo. (Parches language Ruso - aquí).</li> <li>1) Links.</li> <li>2) Lynx.</li> <li>3) w3m.</li> <li>4) Xemacs + w3.</li> </ul>
Clientes de Email	Outlook Express, Mozilla for Windows, Eudora, Becky	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Evolution.</li> <li>2) Netscape / Mozilla messenger.</li> <li>3) Sylpheed, Sylpheed-claws.</li> <li>4) Kmail.</li> <li>5) Gnus.</li> <li>6) Balsa.</li> <li>7) Bynari Insight GroupWare Suite. [Prop]</li> <li>8) Arrow.</li> <li>9) Gnumail.</li> <li>10) Althea.</li> <li>11) Liamail.</li> <li>12) Aethera.</li> </ul>
Clientes de email al estilo MS Outlook style	Outlook	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Evolution.</li> <li>2) Bynari Insight GroupWare Suite. [Prop]</li> <li>3) Aethera.</li> </ul>
Clientes de email al estilo The Bat	The Bat	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Sylpheed.</li> <li>2) Sylpheed-claws.</li> <li>3) Kmail.</li> <li>4) Gnus.</li> <li>5) Balsa.</li> </ul>
Cliente de email en Consola	Mutt for Windows [de], Pine para Windows	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Pine.</li> <li>2) Mutt.</li> <li>3) Gnus.</li> <li>4) Elm.</li> <li>5) Xemacs.</li> </ul>
News reader	Xnews, Outlook, Netscape / Mozilla	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Knode.</li> <li>2) Pan.</li> <li>3) NewsReader.</li> <li>4) Netscape / Mozilla.</li> <li>5) Sylpheed / Sylpheed-claws.</li> <li>Console:</li> <li>6) Pine.</li> <li>7) Mutt.</li> <li>8) Gnus.</li> <li>9) tin.</li> <li>10) slrn.</li> <li>11) Xemacs.</li> </ul>
Gestor de Descargas	Flashget, Go!zilla, Reget, Getright, Wget for Windows, ...	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Downloader for X.</li> <li>2) Caitoo (former Kget).</li> <li>3) Prozilla.</li> <li>4) Wget (console, standard). GUI: Kmagoo, QTget, Xget, ...</li> <li>5) Aria.</li> <li>6) Axel.</li> <li>7) Download Accelerator Plus.</li> </ul>
Descargador de Sites Web	Teleport Pro, ...	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Htrack.</li> <li>2) WWW Offline Explorer.</li> <li>3) Wget (console, standard). GUI: Kmagoo, QTget, Xget, ...</li> <li>4) Downloader for X.</li> <li>5) Pavuk.</li> <li>6) Curl (console).</li> </ul>
Clientes FTP	Bullet Proof FTP, CuteFTP, WSFTP, ...	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Gftp.</li> <li>2) Dpsftp.</li> <li>3) KBear.</li> <li>4) IglooFTP.</li> <li>5) Nftp.</li> <li>6) Wxftp.</li> <li>7) axyFTP.</li> </ul>

Cientes FTP para Consola	FTP in Far, ftp.exe	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Ncftp.</li> <li>2) Lftp.</li> <li>3) mc. (cd ftp://...)</li> </ol>
Cientes IRC	Mirc, Klient, VIRC, Xircon, Pirch, XChat for Windows	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Xchat.</li> <li>2) KVirc.</li> <li>3) Irssi.</li> <li>4) BitchX.</li> <li>5) Ksirc.</li> <li>6) Epic.</li> <li>7) Sirc.</li> </ol>
CLientes Locales de Chat sin Servidor	QuickChat	Echat.
Mensajería local con máquinas windows	WinPopUp	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) LinPopUp.</li> <li>2) Kpopup.</li> </ol>
Cientes para Mensajería Instantánea	ICQ, MSN, AIM, ... Trillian ICQ (freeware, can replace all common IM clients), Miranda	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Licq (ICQ).</li> <li>2) Centericq (ICQ, consola).</li> <li>3) Alicq (ICQ).</li> <li>4) Micq (ICQ).</li> <li>5) GnomeICU (ICQ).</li> <li>6) Gaim. (Supports nearly all IM protocols)</li> <li>7) Kopete.</li> <li>8) Everybuddy.</li> <li>9) Simple Instant Messenger.</li> <li>10) Imici Messenger.</li> <li>11) Ickle (ICQ).</li> <li>12) aMSN (MSN).</li> <li>13) Kmerlin (MSN).</li> <li>14) Kicq (ICQ).</li> <li>15) YSM. (ICQ, consola).</li> <li>16) kxicq.</li> </ol>
Cientes Jabber IM	JAJC, Tkabber (+activestate tcl), Psi, Exodus, WinJab, myJabber, RhymBox, Rival, Skabber, TipicIM, Vista, Yabber	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Tkabber.</li> <li>2) Gabber.</li> <li>3) Psi.</li> <li>4) Gaim.</li> </ol>
Monitoreo de web Sites o Bandejas de Mail, muestran los titulares o toda el artículo	WatzNew	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Web Secretary.</li> <li>2) Knewsticker &amp; korn.</li> <li>3) Mozilla (???)</li> <li>4) watch -n seconds lynx -dump</li> </ol>
Conferencias en línea con Video/audio	NetMeeting	GnomeMeeting.
Comunicación por voz	Speak Freely	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Speak Freely for Unix.</li> <li>2) TeamSpeak.</li> </ol>
Firewall (paquetes de filtración)	BlackICE, ATGuard, ZoneAlarm, Agnitum Outpost Firewall, WinRoute Pro, ...	<p>iptables or more outdated ipchains (console, standard). Front ends:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Kmyfirewall.</li> <li>2) Easy Firewall Generator.</li> <li>3) Firewall Builder.</li> <li>4) Shorewall.</li> <li>5) Guarddog.</li> <li>6) FireStarter.</li> <li>7) Smoothwall.</li> <li>8) IPCop.</li> </ol>
IDS (Detección de intrusos en el Sistema)	BlackICE, Agnitum Outpost Firewall	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Snort.</li> <li>2) Portentry / Hostsentry / Logsentry.</li> </ol>
Visual route	VisualRoute	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Xtraceroute.</li> <li>2) VisualRoute for Linux.</li> <li>3) Mtr.</li> <li>4) Geotrace.</li> </ol>
Filtrando Contenido	Proxomitron, ATGuard, Agnitum Outpost Firewall, Privoxy, MS ISA server, ...	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Squid.</li> <li>2) DansGuardian.</li> <li>3) Squidguard.</li> <li>4) Privoxy.</li> <li>5) JunkBuster.</li> <li>6) Fork.</li> <li>7) Mozilla (tiene una posibilidad de filtrar el</li> </ol>

Restricción de Tráfico	???	<p>contenido).</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) IP Relay.</li> <li>1) Top4me.</li> <li>2) Getstatd.</li> <li>3) Ipacct.</li> <li>4) Ipac-ng.</li> <li>5) Ipaudit.</li> </ol>
Contabilidad de tráfico	Tmeter, ...	<ol style="list-style-type: none"> <li>6) Lanbilling.</li> <li>7) SARG (full Squid traffic).</li> <li>8) Talinux.</li> <li>9) NetUP UserTrafManager.</li> <li>10) MTRG.</li> <li>11) NetTop.</li> </ol>
Compartiendo archivos clientes / servidor (redes punto a punto)	Morpheus (Gnutella), WinMX, Napster, KaZaA (Fasttrack), eDonkey / eMule, TheCircle, Bittorrent	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) LimeWire for Linux. (Gnutella)</li> <li>2) Lopster. (OpenNAP)</li> <li>3) Gnapster. (OpenNAP)</li> <li>4) Mldonkey. (eDonkey)</li> <li>5) eDonkey for Linux. (eDonkey)</li> <li>6) cDonkey. (eDonkey)</li> <li>7) Gift client / server (Fasttrack)</li> <li>8) ed2k_gui.</li> <li>9) Gtk-Gnutella. (Gnutella)</li> <li>10) Qtella. (Gnutella)</li> <li>11) Mutella. (Gnutella, consola)</li> <li>12) TheCircle.</li> <li>13) Freenet.</li> <li>14) GNUnet.</li> <li>15) Lmule. (eDonkey)</li> <li>16) Bittorrent.</li> </ol>
Programas para trabajar sonido con modem y muchas mas funciones - desde answerback and AON dispositivos para mandar por fax	Venta Fax, PrimaFax	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Gfax. (???)</li> <li>2) PrimaFax for Linux. [Proprietary, 99\$]</li> <li>3) mgetty + voice + sendfax.</li> <li>4) vgetty.</li> </ol>
Trabajando con Faxes	WinFax	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) HylaFax.</li> <li>2) Fax2Send.</li> <li>3) Efax.</li> </ol>
Dialup	Vdialer, etñ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Kppp.</li> <li>2) X-isp.</li> <li>3) wvdial. (Front ends: X-wvdial, kvdial, gtkdial).</li> <li>4) Gppp.</li> <li>5) Kinternet.</li> <li>6) Rp3.</li> </ol>
FTN editor	Golded	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Golded.</li> <li>2) Golded+.</li> <li>3) Msged.</li> </ol>
FTN tosser	FastEcho, hpt	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) hpt.</li> <li>2) CrashEcho.</li> </ol>
FTN mailer	SF-Mail, T-Mail	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ifcico.</li> <li>2) qico.</li> <li>3) Bforce.</li> </ol>
Administración Remota	VNC, Administrador Remoto, Asistencia Remota, Symantec pcAnywhere, Windows Terminal Server, Rdesktop, Radmin	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) VNC.</li> <li>2) ssh / openssh.</li> <li>3) Remote management is built-in in XFree86.</li> <li>4) Rdesktop Client.</li> <li>5) freeS/WAN (???)</li> </ol>
Transmisión de archivos al modem	HyperTerminal, Terminate, etc	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Minicom + Irzcy + Kermit.</li> <li>2) Msterm.</li> <li>3) Xtel.</li> </ol>
Trabajando con ssh	Putty, Irlex, cygwin + ssh	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Kssh.</li> <li>2) ssh / openssh.</li> <li>3) GTelnet. (Telnet, SSH, Rlogin)</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Gkrellm.</li> <li>2) Big Brother.</li> <li>3) Etherape.</li> <li>4) Nagios.</li> </ol>

Herramientas de Monitoreo de Redes	Dumeter, Netmedic	<ul style="list-style-type: none"> <li>5) Tkined.</li> <li>6) MRTG.</li> <li>7) Rrdtool.</li> <li>8) PIKT.</li> <li>9) Autostatus.</li> <li>10) bcnu.</li> <li>11) mon.</li> <li>12) Sysmon.</li> <li>13) Spong.</li> <li>14) SNIPS.</li> <li>15) iptraf (console).</li> </ul>
Herramientas maintance para Redes	HP OpenView, MS SMS, Tivoli	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) HP OpenView agents for Linux. [Prop]</li> <li>2) Big Brother.</li> <li>3) Cheops.</li> <li>4) Tkined.</li> </ul>
Analizando Protocolos, sniffing	Sniffer, EtherPeek (TokenPeek, AiroPeek), Windump, Ethereal, MS Network Monitor, Iris	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Ethereal.</li> <li>2) Tcpdump.</li> <li>3) Etherape.</li> <li>4) ipxdump. (+ipxparse for parsing)</li> </ul>
Escaneo de Redes	ShadowScan, ISS, Retina, Internet Scanner	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Nessus.</li> <li>2) Nmap.</li> <li>3) Bastille (???)</li> </ul>
Routing	MS RRAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) lproute2.</li> <li>2) iptables or more outdated ipchains (consola, standard).</li> </ul>
Utililerías y librerías para el testeo Ethernet/IP	lcrzo	lcrzo
Telefonía IP	Buddyphone [Prop]	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) GNU Bayonne.</li> <li>2) Openh323.</li> </ul>
Compartiendo Datos/Archivos	Windows shares	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Samba.</li> <li>2) Samba-TNG.</li> </ul>
???	Windows Domain, Active Directory	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Samba.</li> <li>2) Ldap.</li> <li>3) yp.</li> </ul>
Visualizando redes-windows	Network neighborhood	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Samba.</li> <li>2) KDE Lan Browser, lisa</li> <li>3) LinNeighborhood.</li> <li>4) xSMBrowser.</li> </ul>
ADSL	-	rp-pppoe.
<b>2) Trabajando con Archivos.</b>		
Administrador de Archivos al estilo FAR y NC	FAR, Norton Commander, etc	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Midnight Commander.</li> <li>2) X Northern Captain.</li> <li>3) Deco (Demos Commander) .</li> <li>4) Portos Commander.</li> <li>5) Konqueror in MC style.</li> </ul>
Administrador de Archivos al estilo Windows Commander	Total Commander (former Windows Commander)	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Midnight Commander.</li> <li>2) Krusader.</li> <li>~1.3 Mb. Suitable GUI file manager for KDE. Support archiver, FTP with suitable notebook, Samba, built-in editor and graphics viewer.</li> <li>3) Kcommander.</li> <li>4) FileRunner (written on TCL/TK).</li> <li>5) Linux Commander.</li> <li>6) LinCommander.</li> <li>7) Rox.</li> <li>8) Emelfm.</li> </ul>
Administrador de Archivos al estilo Windows	Windows Explorer	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Konqueror.</li> <li>2) Gnome-Commander.</li> <li>3) Nautilus.</li> <li>4) Endeavour Mark II.</li> <li>5) XWC.</li> </ul>
Inspección rápida de documentos de	Internet Explorer	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Dillo. (Russian language patches - here).</li> <li>2) Konqueror.</li> <li>Nautilus</li> </ul>

HTML locales		3) Nautilus. 4) Lynx / Links.
Visualizador de todas las Operaciones con Archivos	Filemon	Filemon para Linux.
Trabajando con UDF	Roxio (former Adaptec) UDF Reader, Roxio Direct CD	Linux-UDF.
Trabajando con Multi Secciones de CD+ recuperador de informaci3n defectuosa del disco multi sesi3n	IsoBuster	CDFS.

### 3) Sistemas de Software para Escritorio.

Editor de Texto	Notepad, WordPad, TextPad, ...	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Kedit (KDE).</li> <li>2) Gedit (Gnome).</li> <li>3) Gnotepad.</li> <li>4) Kate (KDE).</li> <li>5) KWrite (KDE).</li> <li>6) Nedit.</li> <li>7) Vim.</li> <li>8) Xemacs.</li> <li>9) Xcoral.</li> <li>10) Nvi.</li> </ol>
Editor de Consola para Texto	FAR Editor, ...	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Vim.</li> <li>2) Emacs.</li> <li>3) pico.</li> <li>4) joe.</li> <li>5) Fte.</li> <li>6) Jed.</li> </ol>
Editor de texto y c3digo multi finalidad	SciTE, UltraEdit, MultiEdit, ...	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Kate (KDE).</li> <li>2) Nedit.</li> <li>3) CodeCommander.</li> <li>4) SciTE.</li> <li>5) Quanta Plus.</li> <li>6) Vim.</li> <li>7) Xemacs.</li> <li>8) Mcedit (como con mc).</li> <li>9) Jed.</li> </ol>
Editor de textos con soporte codificaci3n cyrillic	Bred, Rpad32, Aditor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Kate (KDE).</li> <li>2) Nedit.</li> <li>3) Fte (console).</li> <li>4) Parche para la versi3n de Midnight Commander.</li> <li>5) Vim.</li> <li>6) Xemacs.</li> </ol>
Trabajando con compresores de archivos	WinZip, WinRar	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) FileRoller.</li> <li>2) Gnozip.</li> <li>3) LinZip.</li> <li>4) Ark (kdeutils).</li> <li>5) KArchiveur.</li> <li>6) Gnohive.</li> <li>7) RAR for Linux.</li> <li>8) CAB Extract.</li> </ol>
Visualizador de PostScript	RoPS	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) GhostView.</li> <li>2) Kghostview.</li> </ol>
Visualizador de PDF	Adobe Acrobat Reader	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Acrobat Reader para Linux.</li> <li>2) Xpdf.</li> <li>3) GV.</li> </ol>
Creador de PDF	Adobe Acrobat Distiller	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Muchos programas Linux WYSIWYG m -&gt; imprimir el archivo -&gt; ps2pdf. (Aqu3 esta el art3culo about this).</li> <li>2) Adobe Acrobat Distiller para Linux. [Prop]</li> <li>3) PStill. [Shareware]</li> <li>4) PDFLatex.</li> <li>5) Xfig.</li> <li>6) Ghostscript.</li> <li>7) Tex2Pdf.</li> <li>8) Reportlab.</li> </ol>

Criptografía y Cifrado	PGP, GnuPG + Windows Privacy Tools	9) GV. 1) GnuPG (console) + GPA, KGpg, and other frontends. 2) PGP. [Prop]
Encriptación de volúmenes de disco	EFS (standard), PGP-Disk, BestCrypt, Private Disk Light	1) Loop-aes. 2) CFS. 3) TCFS. 4) BestCrypt. 5) CryptFS.
Task scheduler	mstask, nnCron	cron, at (standard, consola).
Outlook scheduler	Outlook scheduler	???
Virtual CD	VirtualDrive, VirtualCD, Daemon Tools, ...	1) Virtual CD Kernel Modul. 2) "cp /dev/cdrom /mycd" + "mount -o loop /mycd /mnt/cdrom/".
Reconocimiento de Texto (OCR)	Recognita, FineReader	1) ClaraOcr. 2) Gocr.
Traductores (cyrillic)	Prompt, Socrat	Ksocrat (???)
Diccionarios Eng-rus(cyrillic)	ABBYY Lingvo, Socrat	1) Mueller. 2) Ksocrat. 3) dict+Kdict. 4) DictX. 5) Groan. 6) Mova. 7) Slowo.
Trabajando con el Escaner	Programs on CD with scanner	1) Xsane. 2) Kooka. 3) Xvscan. [Prop]
Antivirus	AVG AntiVirus, NAV, Dr. Web, TrendMicro, F-Prot, Kaspersky, ...	1) Dr. Web for Linux. [Prop] 2) Trend ServerProtect for Linux. [Prop] 3) RAV Antivirus. [Prop] 4) OpenAntivirus + AMaViS / VirusHammer. 5) F-Prot. [Prop] 6) Sophie / Trophie. 7) Kaspersky for Linux. [Prop]
Configuración del Sistema	Msconfig	1) En la instalación de Red Hat Linux. 2) redhat-config-<feature>. El configurador gráfico de Redhat 8.0. 3) Linuxconf. 4) Drakeconf. 5) Webmin. 6) yast and yast2 in SuSE. 7) sysinstall in FreeBSD. 8) /dev/hands :).
Administradores de Buteo(BOOT)	System Commander, PowerQuest Boot Magic, ...	1) Grub. 2) Lilo. 3) ASPLoader. 4) Acronis OS Selector [Prop]. 5) Ranish Partition Manager. 6) osbs. 7) Symon. 8) Smart Boot Manager.
Administrador de las particiones del disco duro	PowerQuest Partition Magic	1) PartGUI. (GUI for partimage and parted) 2) GNU Parted. (GUI - QTParted). 3) Partition Image. 4) fips. 5) Diskdrake (Mandrake). 6) Paragon Partition Manager [Prop].
LVM + soft-RAID + parted + ...	-	EVMS. 1) Legato Networker. 2) Lonetar. 3) Disk Archive.
Software para Backup	ntbackup (standard), Legato Networker	4) Bacula. 5) Taper. 6) Amanda (console).

Hacer imágenes de las particiones de disco	DrivelImage, Ghostpe	7) Mondo Rescue. (backups that boot and auto restore themselves to disk) 1) PartitionImage (GUI - PartGUI). 2) dd (consola, standard). 3) Mondo Rescue.
Administrador de Tareas	TaskMan (standard), TaskInfo, ProcessExplorer NT.	1) top (consola, standard). 2) Gtop, Ktop. 3) kSysGuard.
Gestor de Mouse	Sensiva	Kgesture.
Reconocimiento de texto por voz	MS text to speech	1) KDE Voice Plugins. 2) Festival. 3) Emacspeak.
Reconocimiento de Voz	ViaVoice, DragonNaturally Speaking	Si, aquí no hay programas para reconocimiento de voz. Pero: 1) Sphinx. 2) ViaVoice. (almost dead...)
Programas para comparar Archivos	Araxis Merge, Minimalist GNU For Windows (diff.exe)	1) WinMerge. 2) Mgdif. 3) diff, patch. 4) Xemacs.
Tratamiento de texto corrido	Minimalist GNU For Windows (sed.exe)	1) sed, awk. 2) perl.
PIM / DB / block de notas con visualizador por árboles	TreePad Lite, Leo	1) TreePad Lite for Linux. 2) Yank. 3) TreeLine. 4) Gjots. 5) Leo.
Program for quick switching between resolutions and frequencies	integrados al Sistema, comes on CD with video card	1) Multires for Linux. 2) Ctrl+Alt+"-", Ctrl+Alt+"+". 3) Fbset. (when using framebuffer)
Programas para meta Búsquedas	Integrated with system, Indexing service	find (console, standard). GUI: 1) Gsearchtool. 2) Kfind.
Monitorero de Sistemas	System monitor (integrado al sistema)	1) Gkrellm.
Programa visualizar logs	???	1) Xlogmaster. 2) Analog. 3) Fwlogview. (firewall)
Herramientas para recuperación de datos	R-Studio (supports Linux partitions)	1) e2undel. 2) myrescue. 3) TestDisk. 4) unrm. 5) Channel 16.
Codificador de archivos de texto con la detección automática de caracteres	Total Recoder, ...	1) Enca.
"Analizando el tiempo tomador en la rutina de un programa" (¿Qué es esto ? y no lo conozco :).	???	1) Valgrind. 2) Kcachegrind.
<b>4.1) Multimedia (audio / CD).</b>		
Links usuales:	-	Linux MIDI & Aplicaciones de Sonido - muchos links y recursos. Sound Software - Muchos de estos.
Reproductores Música / mp3 / ogg s	Winamp	1) XMMS (X multimedia system). 2) Noatun. 3) Zinf. (former Freeamp) 4) Winamp para Linux. 5) Xamp. 6) GQmpeg. 7) SnackAmp.
Consola de música / mp3 / ogg		1) Cplayer. 2) mpg123 / ogg123.

players	mpg123 para Windows, dosamp	<ul style="list-style-type: none"> <li>3) mpg321.</li> <li>4) Orpheus.</li> </ul>
Programas para quemar CD con GUI	Nero, Roxio Easy CD Creator, ...	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) K3b. (KDE)</li> <li>2) XCDRoast.</li> <li>3) KOnCd.</li> <li>4) Eclipt Roaster.</li> <li>5) Gnome Toaster.</li> <li>6) CD Bake Oven.</li> <li>7) KreateCD.</li> <li>8) SimpleCDR-X.</li> <li>9) GCombust.</li> <li>10) WebCDWriter. (Servidor de quemado de CD , usable desde cualquier navegador con soporte para Java)</li> </ul>
Reproductores de CD	CD player	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) KsCD.</li> <li>2) Orpheus. (console)</li> <li>3) Sadp.</li> <li>4) WorkMan.</li> <li>5) Xmcd.</li> <li>6) Grip.</li> <li>7) XPlayCD.</li> <li>8) ccd / cccd. (consola)</li> </ul>
Bajando la velocidad de rotación del CD	Slowcd, Cdslow	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) hdparm -E &lt;speed&gt;</li> <li>2) eject -x &lt;speed&gt;</li> <li>3) cdspeed.</li> </ul>
CD ripping / grabación	Windows Media Player, AudioGrabber, Nero, VirtualDrive, VirtualCD, ...	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Grip.</li> <li>2) Audacity.</li> <li>3) RipperX.</li> <li>4) tkcOggRipper.</li> <li>5) cdda2wav.</li> <li>6) Gnome Ooaster.</li> <li>7) Cdparanoia.</li> <li>8) Cd2mp3.</li> <li>9) Dagrab.</li> <li>10) SimpleCDR-X.</li> <li>11) RatRip.</li> <li>12) AutoRip.</li> </ul>
Reproductores Midi + karaoke	VanBasco	<ul style="list-style-type: none"> <li>???</li> </ul>
Decodificadores Mp3	Lame	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Lame.</li> <li>2) Bladeenc.</li> <li>3) NotLame.</li> <li>4) L3enc. [Prop]</li> <li>5) gogo.</li> </ul>
Trabajando con protocolos en Tiempo Real	RealPlayer	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) RealPlayer for Linux.</li> <li>2) Mplayer + librerías.</li> </ul>
Programas para recepción de estaciones de radio	VC Radio, FMRadio, Digband Radio	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) xradio.</li> <li>2) cRadio.</li> <li>3) Xmradio.</li> <li>4) RDJ.</li> <li>5) RadioActive.</li> <li>6) XMMS-FMRadio.</li> <li>7) Gqradio.</li> </ul>
Editores de Audio	SoundForge, Cooledit, ...	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Sweep.</li> <li>2) WaveForge.</li> <li>3) Sox.</li> <li>4) Audacity.</li> <li>5) GNUSound.</li> <li>6) Ecasound.</li> </ul>
Procesadores de Audio Multitrack	Cubase	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Ecasound.</li> </ul>
Sound tracker	Fasttracker, ImpulseTracker	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Soundtracker.</li> <li>2) Insotracker.</li> <li>3) CheeseTracker.</li> </ul>
Mezcladores de Sonidos	sndvol32	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Opmixer.</li> <li>2) aumix.</li> <li>3) mix2000.</li> </ul>

Editor de Notas Musicales	Finale, Sibelius, SmartScore	4) Mixer_app (for WindowMaker) 1) LilyPond. 2) Noteedit. 3) MuX2d.
Secuenciador de Midi	Cakewalk	1) RoseGarden. 2) Brahms. 3) Anthem. 4) Melys. 5) MuSE. Más información: Midi-Howto.
Creadores de Música	Cakewalk, FruityLoops	1) RoseGarden. 2) Ardour.
Los sintetizadores	Virtual waves, Csound	1) Csound. 2) Arts Builder (???)
Editores de ID3-Tag	Mp3tag	EasyTAG.
<b>4.2) Multimedia (Gráficos).</b>		
Visualizador de Archivos Gráficos	ACDSee, IrfanView	1) Xnview. 2) GQview. 3) Qiv. 4) CompuPic. 5) Kuickshow. 6) GTKSee. 7) xv. [Prop] 8) pornview. 9) imgv. 10) Gwenview. 11) Gliv. 12) Showimg. 13) Fbi. 14) Gthumb.
Visualizador de Archivos gráficos en consola	QPEG	zgv.
Editores Simples de Gráficos	Paint	1) Kpaint. 2) Tuxpaint. 3) Xpaint. 4) Gpaint. 5) Killustrator.
Editores portentes de Gráficos tipo PhotoShop	Adobe Photoshop, Gimp para Windows, Paint Shop Pro	1) Gimp, FilmGimp. 2) ImageMagick.
Programas para Trabajos gráfico con Vectores	Adobe Illustrator, Corel Draw 14, Freehand, AutoSketch	1) Sodipodi. 2) xfig. 3) Sketch. 4) Karbon14 and Kontour. 5) OpenOffice Draw. 6) Dia. 7) Tgif. 8) Gestalter. 9) ImPress.
-	Corel Draw 9	Corel Draw 9 para Linux.
-	Corel PhotoPaint 9	Corel PhotoPaint 9 para Linux.
Programa para Decorar Texto	Wordart	OpenOffice Draw.
Programas para Dibujar con código ASCII	ANSI DRAW, Mazaika	1) CanvASCII. 2) Jave. 3) ANSI Draw.
Convertir los archivos Gráficos a pseudográficos	???	aalib.
Visualizadores de Flash	Flash Player	1) SWF Macromedia Flash Player. 2) Flash Player para Linux (???) 3) Plugin for Netscape/Mozilla (download here or here).
Creación de Flash	Macromedia Flash	1) DrawSWF. 2) Ming. (Creación de flash swf desde lenguajes

Creación de gráficos Web	Macromedia Fireworks	de programación) Gimp. 1) Blender. 2) Maya. 3) KPovModeler. 4) K3Studio. 5) Moonlight. 6) GIG3DGO. 7) Povray. 8) K3D. 9) Wings 3D. 10) Softimage XSI. [Prop]
Gráficos 3D	3D Studio MAX, Maya, Povray, ...	
Instrumentos para hacer modelamiento fotográfico de calidad tipo ArchiCAD 3D	ArtLantis Render	???
Editores de Iconos	Microangelo	1) Gnome-iconedit. 2) Kiconedit. 1) Ksnapshot. 2) Xwpick. 3) Xwd, xgrabsc. 4) Motv (xawtv) 5) Streamer (video)
Pequeños programas de captura de pantallas	Integrado con el sistema(PrintScreen), Snag it, ...	
Dibujo de Diagramas y Estructuras de Bases de Datos	Access	1) Dia. 2) Toolkit for Conceptual Modelling.
Creación de impresiones de calendario, tarjetas postales, etc., con colecciones de clip art	Broderbund Print Shop	???

### 4.3) Multimedia (video y Otros)

Reproductores de Video / mpeg4	BSplayer, Zoomplayer, Windows Media Player, VideoLAN	1) Mplayer. 2) Xine. 3) Sinek. (frontend para libxine) 4) VideoLAN. 5) Aviplay.
Reproductores en Consola para video / mpeg4	do not exist	Mplayer.
Reproductores de DVD	PowerDVD, WinDVD, MicroDVD, Windows Media Player, VideoLAN	1) Ogle. 2) Mplayer. 3) Xine. 4) Aviplay. 5) VideoLAN.
Decodificadores de DVD rippers	Gordian Knot	1) Drip. 2) Mencoder.
Creación y edición sencilla de video	Windows Movie Maker	1) iMira Editing. 2) MainActor. 3) Broadcast 2000.
Creación y edición Profesional de Video	Adobe Premiere, Media Studio Pro	1) iMira Editing. 2) Cinelerra. 3) MainActor. 4) Broadcast 2000. 5) Lives.
Cortando video	Virtual Dub	1) Avidemux. 2) Kino.
Convertidores de video	Virtual Dub	1) Transcode. 2) Mencoder (from Mplayer).
Trabajando con Sintonizadores de TV	AVerTV, PowerVCR 3.0, CinePlayer DVR, ...	1) Kwintv. 2) Xawtv. 3) Zapping. 4) GnomeTV. 5) Mplayer.
Trabajando con Sintonizadores TV-tuner en consola	-	1) Mplayer. 2) fbtv. 3) aatv.

Trabajando con formatos QuickTime	QuickTime Player	1) QuickTime Player para Linux. 2) Mplayer + Sorenson codec.
Programas para creació de efectos 2D y 3D , animación y composición	Adobe After Effects	1) Shake. [Proprietario, \$129.95] 2) Plugins para Gimp.
generación Landscape / terrain	Bryce	Terraform.
Contrucción de Mundos Virtuales	World Construction Set, Animatek World Builder	???
Framework para desarrollo de aplicaciones en video	???	Gstreamer.
<b>5) Offimatica/Negocios. .</b>		
Paquetes de oficina	MS Office, StarOffice / OpenOffice, 602Software	1) Openoffice. 2) Staroffice. [Prop] 3) Koffice. 4) HancomOffice. [Prop] 5) Gnome Office. 6) Applixware Office. 7) Siag Office. 8) TeX, LaTeX, ...
Suite de oficina	WordPerfect Office 2000	WordPerfect Office 2000 para Linux. (No longer available at Corel website. Esto fue en la versión de Windows, corre bajo Wine :).
Procesador de Word	Word, StarOffice / OpenOffice Writer, 602Text	1) Abiword. 2) WordPerfect. 3) Ted. 4) StarOffice / OpenOffice Writer. 5) Kword. 6) LyX. 7) Kile (KDE Integrado a LaTeX).
Hojas de Cálculo	Excel, StarOffice / OpenOffice Calc, 602Tab	1) Gnumeric. 2) Abacus. 3) StarOffice / OpenOffice Calc. 4) Kspread.
Dibujo de Gráficos	Excel, ...	1) Kivio. 2) Dia. 3) KChart. 4) xfig. 5) Gnuplot. 6) GtkGraph.
Creación de Presentaciones	MS PowerPoint, StarOffice Presentation, OpenOffice Impress	1) StarOffice Presentation. 2) OpenOffice Impress. 3) Kpresenter. 4) MagicPoint. 5) Kuickshow & gimp :).
Bases de Datos Locales	Access	1) KNoda. 2) Gnome DB Manager. 3) OpenOffice + MySQL. 4) InterBase. 5) BDB. 6) ReCall. [Prop] 7) StarOffice Adabase.
Paquetes de Contabilidad Financiera (global)	???	1) Hansa Business Solutions. [Prop]
Paquetes de Contabilidad Financiera(Ruso)	"1C: Accounting"	1) Hansa Business Solutions. [Prop] 2) IceB. 3) "Finances without problems". 4) Ananas. 5) E/AS. 6) 1L: Project.
Paquetes de Contabilidad Financiera (Indio & Asia)	???	Kalculate. [Prop]
Administrador Personal de Finanzas	MS Money, Quicken	1) GNUcash. 2) GnoFin. 3) Kmymoney.

Administrador de Proyectos	MS Project, Project Expert 7	4) Grisbi. Mr Project.
Automación de empresas (Russia)	"1C: Enterprise"	1) Keeper. [Prop] 2) Oblik. [Prop] 3) IceB. 4) Compiere.
Recibiendo las cotizaciones, noticias, construyendo gráficos y analizando de el Mercado financiero.	Omega Research Trade Station 2000	???
Software para e-commerce y web business	Weblogic, Websphere, iPlanet	1) Weblogic for Linux. [Prop] 2) JBoss. 3) IBM WebSphere Application Server. [Prop]

## 6) Juegos.

Donde Obtenerlos	Si usted Quiere :).	The Linux Game Tome (happypenguin.org)   LinuxGames.com   Kde Games   Linux Game Publishing
Lista de Juegos en Linux	-	<a href="http://www.icculus.org/lgfaq/gamelist.php">http://www.icculus.org/lgfaq/gamelist.php</a>
Juegos para Windows, esto también corre bajo WineX	-	This is a Formulario de búsqueda, y esto es una full lista de juegos (muy grande!).
-	Tetris	1) LTris. 2) XWelltris.
-	Juegos Standard en Windows	Kdegames.
-	Mines	1) K Mines. 2) Perlmines.
-	Civilization	FreeCiv.
-	Civilization: Call to Power	Civilization: Call to Power para Linux.
-	Sid Meyer Alpha Centauri	Sid Meyer Alpha Centauri para Linux.
-	Sim City 3000	Sim City 3000 para Linux.
-	Command&Conquer	FreeCNC.
-	Warcraft 2, Starcraft (?)	FreeCraft.
-	(Win)Digger	1) Digger. 2) XDigger.
-	Arkanoid, Zball, ...	Lbreakout2.
-	Quake 1, 2, 3	Quake 1, 2, 3 para Linux.
-	CounterStrike	CounterStrike bajo WineX.
-	Urban Terror	Urban Terror para Linux.
-	DOOM	1) Jdoom. 2) Zdoom. 3) DOOM Legacy. 4) LxDOOM. 5) PrBoom.
-	Return to Castle Wolfenstein	Return to Castle Wolfenstein para Linux.
-	Descent	Descent para Linux.
-	Never Winter Nights	Never Winter Nights para Linux.
-	Unreal Tournament / Unreal Tournament 2003	Unreal Tournament / Unreal Tournament 2003 para Linux.
-	Soldier Of Fortune	Soldier Of Fortune para Linux.
-	Tribes 2	Tribes 2 para Linux.
-	Blood 1	Qblood.
-	Worms	Nil.
-	Lines	GtkBalls.
-	MS Flight Simulator	FlightGear
-	Lemmings	Pingus
Emulador de Sony PlayStation	ePSXe para Windows	ePSXe.

Racing	Need para Speed	Tux Racer :).
Chess	ChessMaster, ...	1) Glchess. 2) Xboard. 3) Eboard.
<b>7) Programación y Desarrollo.</b>		
IDE	Microsoft VisualStudio .net	1) CodeForge. 2) Kdevelop + Qt3 Designer. 3) Eclipse. 4) Glade + Motor or + Xwpe or + any text editor. 5) Emacs, XEmacs.
Visual C++ IDE	Borland C++ Builder, MS Visual C	1) Anjuta + Glade + Devhelp. 2) KDE Studio Gold. [Prop] 3) Dev-C++. 4) Kylix. [Prop] (Kylix la edición personal es libre). 5) vtkBuilder. 6) foxBuilder. 7) wxDesigner. 8) Arriba. [Prop] 9) Code Crusader. [Prop] 10) CodeWarrior. [Prop] 11) Gbuilder. 12) Source Navigator. 13) TimeStorm. [Prop] 14) Understand for C++. [Prop] 15) SlickEdit. [Prop] 16) Vide.
C++ IDE	Borland Turbo C++ 3.0 para DOS, , Minimalist GNU para Windows (mingw32-gcc.exe)	1) GCC (+ Motor or + Xwpe). 2) LinEdit. 3) Rhide. 4) Wxstudio. 5) Eclipse.
Objetos en Pascal IDE	Delphi	1) Kylix. [Prop] (Kylix la edición personal es libre). 2) Lazarus + FPC.
Pascal	Pascal, BP	1) Freepascal. 2) GNU Pascal. 3) RShell (al estilo de Borland Pascal 7.0)
Basic	Basic	1) Hbasic. 2) X-basic. 3) Yabasic. 4) SmallBASIC.
Prolog	VisualProlog, Mercury	1) GNU Prolog. 2) Mercury. 3) SWI-Prolog.
Assembler	TASM, MASM, NASM	1) NASM. 2) FLAT Assembler.
Disassembler, ingeniería en reversa	Softlce	El código es abierto :) 1) Idasm.
Debugger	Minimalist GNU For Windows (gdb.exe)	1) gdb. 2) ddd (frontend para gdb).
Editor Html WYSIWYG	Macromez Dreamweaver, Frontpage	1) Netscape / Mozilla Composer. 2) Openoffice HTML editor. 3) Amaya. 4) GINF (Ginf no es Frontpage) 5) IBM WebSphere Homepage Builder. [Prop]
Editores potentes para la creación de sitios web, con tiene un set de ejemplos y puede ser complementado con algunas pequeños tipos de plug-ins	Dreamweaver Ultradev	???
Editores HTML	HomeSite	1) Quanta Plus. 2) Bluefish. 3) WebMaker. 4) Screem. Toppage.

Editor HTML	Arachnofilia	Arachnofilia. [Prop]
Perl/Python/Tcl IDE	-	Komodo. [Prop]
IDE de Java	JBuilder	Link: Java Tools for Linux. 1) Jbuilder en Linux. 2) NetBeans. 3) Eclipse. 4) Sun ONE Studio. [formerly Forte] 5) Vide.
IDE para Desarrollo de Bases de Datos Oracle	T.O.A.D., SQL Navigator, PL/SQL Developer	Tora.
CASE-facilesity para UML	ArgoUML, Together ControlCenter [Prop]	1) Umbrello UML Modeller. 2) Dia+Dia2Code. 3) PoiceidonCE (community edition). 4) ArgoUML. 5) Together ControlCenter [Prop]
Elevados sistemas de CASE	Rational Rose.	Rational Rose for Linux. [Prop]
Editores HEX	Hiew	1) Biew. 2) KHexEdit.
Compiladores y preprocesadores Clipper	CA-Clipper, The Harbour Project	1) Clip. 2) The Harbour Project. 3) xHarbour.
Plataformas al estilo dot-net	M\$ .Net	1) Mono. 2) DotGNU/Portable.NET
Trabajando con CVS	WinCVS, TortoiseCVS, cvs for Windows, BitKeeper [Prop]	1) cvs (consola). 2) Cervisia (KDE). 3) Lincvs. (Front-end para CVS) 4) BitKeeper. [Prop] 5) SubVersion. (enhanced CVSi-like platform + WebDAV -> SCM)
IDE para desarrollo de Interbase/Firebird	IBExpert	???
Visual Basic	Visual Basic	Phoenix.
Librerías Gráficas	-	1) gtk. 2) qt. 3) ftk.
<b>8) Software para Servidores.</b>		
Servidores Web	Internet Information Server, Apache para Windows, roxen / roxen2, wn, cern-httpd, dhttpd, caudium, aolserver, boa, ...	1) Apache. 2) Xitami. 3) Thttp. 4) Tux. 5) PublicFile.
Servidores FTP	Internet Information Server, ServU, War FTP, BulletProof FTP server	1) pure-ftp. 2) vsftpd. 3) wu-ftp. 4) proftpd. 5) gl-ftp. 6) ftp. 7) PublicFile.
Languages para Desarrollo Web	PHP para Windows	PHP.
Languages para desarrollo web	Perl para Windows	Perl.
Languages para desarrollo web	ASP	ASP módulos para Apache.
Motores de Bases de Datos	MS SQL, MySQL para Windows	1) Sybase Adaptive Server Enterprise. [Prop] 2) PostgreSQL. Las mas avanzada base de datos. 3) MySQL. Las mas popular base de datos abierta. 4) mSQL. 5) SAP DB.
Motores de Bases de Datos	IBM DB2	IBM DB2 para Linux. [Prop]

Motores de Bases de Datos	Oracle para Windows	1) Oracle. [Prop] 2) PostgreSQL. 3) Linter. (cyrillic)
Motores de Bases de Datos	Informix	Informix.
Motores de Bases de Datos	Borland Interbase, FireBird	FireBird.
Servidores Email	MDaemon, Hamster	1) Sendmail. 2) Qmail. 3) Postfix. 4) Exim.
Email + Groupware	Microsoft Exchange	1) CommuniGate Pro. [Prop] 2) Bynari's Insight GroupWare Suite. [Prop] 3) Samsung Contact. [Prop] 4) Teamware Office para Linux. [Prop] 5) Novell Netmail. [Prop] 6) Amphora. Basado en zope y qmail. 7) Tutos. Based on Linux / Apache / PHP / Mysql / Sendmail. 8) Kroupware. Del proyecto de KDE desarrollo de PIM, que comienza a financiarse por el gobierno Alemán. 9) SuSe Linux Openexchange Server. [Prop] 10) phpGroupWare. [Prop] 11) SCOoffice Mail Server. [Prop]
Filtro Mail / Eliminator de spam	cygwin+Exim port	1) SpamAssassin. 2) Procmal. 3) Mailfilter. 4) Ñyrus-imap. 5) Exim.
Descargador de Mail	MDaemon	Fetchmail.
???	Lotus Domino para Windows	Lotus Domino para Linux. [Prop]
Server / router en un diskette.	Impossible	Tanots como usted quiere :). 1) muLinux. 2) Dachstein (firewall / dhcp). 3) Serverdisk (http / ftp). 4) Fli4l.
Servidores Proxy	MS Proxy Server, WinGate	1) Squid. 2) Paco. 3) Privoxy. 4) Wwwwoffle.
Servidores para soportar Java Servlets y JSP, puede trabajar con Apache	Tomcat	Tomcat.
<b>9) Científicos y Programas Especiales.</b>		
Sistemas Matemáticos al estilo MathCad	Mathcad	Gap.  1) Matlab para Linux. [FTP] 2) Octave. (+ Gnuplot) 3) Scilab. 4) R. 5) Yorick. 6) rlab. 7) Yacas. 8) Euler.
Sistemas Matemáticos al estilo Matlab	Matlab	1) Mathematica for Linux. 2) Maxima. 3) MuPad.
Sistemas Matemáticos al estilo Mathematica	Mathematica	1) Maple para Linux. [Prop] 2) Maxima. 3) MuPad.
Sistemas Matemáticos al estilo Maple	Maple	1) OpenOffice Math. 2) MathMLed. 3) Kformula (Koffice). 4) LyX.
Editor de Equaciones matemáticas	Mathtype, MS Equation Editor	

Programas para modelado tri dimensional	SolidWorks, ...	ProEngineer Linux.
ditto	CATIA para Windows	CATIA. esto fue diseñado bajo Unix, y en la versión 4 (2000) esto fue portado para funcionar bajo Windows (No completamente satisfactorio).
ditto	SolidEdge para Windows	SolidEdge (Parte de paquete más poderoso Unigraphics).
Engineering	ANSYS para Windows	ANSYS. 1) Varkon. 2) Linuxcad. [Proprietario, ~100\$] 3) Varicad. [Prop] 4) Cymas. 5) Tomcad. 6) Thancad. 7) Fandango. 8) Lignumcad. 9) Giram. 10) Jcad. 11) QSCad. 12) FreeEngineer. 13) Ocadis. 14) Microform. 15) PythonCAD.
CAD/CAM/CAE	Autocad, Microstation	
CAD/CAM/CAE, simplificado	ArchiCAD	Qcad.
Sistemas de Publicación apoyada por el ordenador	Adobe PageMaker, QuarkXPress	Adobe Framemaker. [Proprietario, cancelado]
Pequeños Sistemas de Publicación apoyada por el ordenador	MS Publisher	1) Scribus - Desktop Publishing para Linux. 2) KWord. 1) Kivio (Koffice). 2) Dia. 3) KChart. 4) xfig. 5) Tgif + dotty. 6) Tulip.
Digramción y Diseño Cartográfico	Microsoft Visio	
Software de procesamiento de imágenes geográficas	Erdas Imagine, ER Mapper, ENVI	ENVI para Linux.
GIS (Sistema de información Geográfica)	ArcView	1) Grass. 2) Quantum GIS. 3) PostGIS.
Vectorizador del tramado de mapas	MapEdit, Easy Trace	???
Software CNC, controlador de herramientas de máquinas	OpenCNC [Prop]	EMC. 1) TeX. 2) TeTeX / LaTeX 3) LyX (WYSIWYM). 4) Kile.
Sistema de tratamiento de texto Avanzado en estilo TeX	MikTex, emTeX (DOS)	1) Kile (KDE Integrado en el Ambiente de LaTeX). 2) Ktexmaker2. 3) Tk LaTeX Editor. 4) Texmacs.
Convenientes funcionales y amigables de usar editores de archivos TEX y dvi .	WinEdt	
Lenguajes integrados de ambiente Estadísticos	S-PLUS	R.
Análisis Estadístico	Statistica	"Utilidades de Probabilidad y Estadísticas para usuarios de Linux"
Software Econométrico	Eviews, Gretl	1) Gretl. 1) Geda. 2) Oregano. 3) Xcircuit.
Emuladores de circuitos	Electronic Workbench	4) Gnome Assisted Electronics. 5) SPICE. 6) SPICE OPUS. 7) NG-SPICE.

Programas de dibujo de estructuras químicas	Chemdraw, Isisdraw	Xdrawchem.
Downloader and player for Olympus dictophone	Olympus DSS Player	???
Análisis de Mercados	MetaStock	???
Diseño de esquemas electrónicos	PCAD	1) Eagle. 2) Geda.
Emulador de osciloscopio	Winoscillo	Xoscope.
Medida de la temperatura y voltajes sobre placa madre	MBMonitor, PCAAlert	KHealthCare (KDE).  1) smartctl. 2) Hddtemp-0.3. 3) IDEload-0.2.
S.M.A.R.T-atributos y temperatura del disco Duro	Come on CD with mainboard, Active SMART	4) Smartsuite-2.1. 5) Smartmontools. 6) Ide-smart. 7) Smartsuite.
Testeo de Memoria	SiSoft SANDRA	Memtest86.
Programas para observar temperaturas, fanspeeds, etc	SiSoft SANDRA, SiSoft SAMANTHA	1) Ksensors. 2) Lm_sensors.  1) hdparm. 2) Bonnie++. 3) IOzone.
Para testeo y pruebas HDD	SiSoft SANDRA, SiSoft SAMANTHA	4) Dbench. 5) Bonnie. 6) IO Bench. 7) Nhfsstone. 8) SPEC SFS. [Prop]
Para testeo y pruebas Video	Final Reality	1) X11perf. 2) Viewperf.
Control de Tiempo Real	SHA Sybera Hardware Access	DIAPM RTAI - Realtime Application Interface.
Simulador de Redes	???	1) NS.
Simulador de Redes neuronales biológicas	???	1) Xnbc.
"Sensor para LCD"	???	1) Sensors-lcd.
Visualizador para Electrocardiogramas	???	1) ecg2png.
<b>10) Otros / Humor :)</b>		
Simulador Espacial	1) Openuniverse. 2) Celestia.	1) Openuniverse. 2) Celestia.
TV driver	-	RivaTV.  1) Knoppix. 2) Cool Linux. 3) Blin. 4) DemoLinux. 5) DyneBolic. 6) Gentoo (live CD). 7) Lonix. 8) Virtual Linux. 9) Bootable Business Card (LNX-BBC). 10) ByzantineOS. 11) FreeLoader Linux. 12) MoviX. 13) Freeduc CD. 14) SuSE live-eval CD. 15) Freedom Linux. 16) Eagle Linux.
Sistemas, corriendo desde un CD sin instalarse (Live CD)	Imposible	1) Linux system diskette. 2) Tomsrftb. 3) BanShee Linux.
Herramientas de rescate boot diskette	Windows system diskette  ext2fs (driver), explore2fs (programa)	Linux-NTFS. (driver para el montaje de particiones)

Sistemas de montaje de Archivos	- ext2/3 bajo Windows	NTFS )
Software Instalador y Desinstalador	InstallShield, WISE, GhostInstaller, Microsoft Installer - análogo del rpm	1) Rpm & frontends. 2) Urpmi. 3) Apt & frontends (synaptic, ...). 4) Apt-rpm. (for RedHat, SuSE, ALT Linux, etc)
Software Instalador y Desinstalador desde archivos fuentes	Minimalist GNU For Windows	1) make install, make uninstall 2) CheckInstall. 3) Sinstall.
Sistema de Actualización	Windows Update	1) Ximian Red Carpet. 2) Red Hat Network. 3) MandrakeOnline. 4) SuSE YaST Online Update. 5) Caldera Volution Online. 6) Apt. 7) Gentoo ebuilds (portage). 8) Debian GNU/Linux package search. 9) Yum.
Certificaciones	MCSD, MCT, MCSE	1) Red Hat Certification. 2) Sair Linux and GNU Certification. 3) Linux Professional Institute Certification (LPIC). 4) Linux+. 5) Prometric. 6) VUE.
Emulador de Spectrum ZX	X128, Speccyal, SpecX, SpecEmu, UnrealSpeccy, ...	1) Xzx. 2) Glukalka. 3) Fuse. 4) ZXSP-X. 5) FBZX.
Máquinas Virtuales	VMWare para Windows	1) VMWare for Linux. [Prop] 2) Win4Lin. [Proprietario, \$89]. 3) Bochs. 4) Plex86. 5) Uso modo Linux.
Trabajando con Palm	Escritorios Palm	1) Kpilot. 2) Jpilot.
Allows to carry on Palm .html files	iSilo	1) iSilo for Linux. 2) Plucker.
Optimización	WinBoost, TweakXP, Customizer XP, X-Setup, PowerToys, etc	PowerTweak-Linux.
Bible	On-Line Bible, The SWORD	1) BibleTime (KDE) 2) Gnomesword (Gnome)
Iconos en el Escritorio	Explorer	1) Desktop File Manager. 2) Idesk.
Trabajando con Salvapantallas	Desktop properties	1) xset. 2) xlockmore. 3) xscreensaver. 4) kscreensaver.
Lugar para mantener los archivos removidos	Trash	1) Trash Can. 2) Libtrash.
Checkeando el disco duro	Scandisk	fsck -check or reiserfsck -check. Not needed with journaled file systems! (reiserfs, ext3, jfs, xfs)
De los sistemas GUI	Windows Explorer	Kde, Gnome, IceWM, Windowmaker, Blackbox, Fluxbox, ...
Windows 9x GUI	Windows 9x	Microsoft Desktop Environment.
Windows XP GUI	Windows XP	XPde.
Sabores del Sistema	9x, NT, XP	RedHat, Mandrake, ALT, Knoppix, Debian, SuSE, Gentoo, Slackware, ...
Tácticas	FUD (Miedo, incertidumbre, duda)	Código Abierto! "Primero ellos no le hacen caso, entonces ellos se ríen de usted, entonces ellos se pelean, entonces

		usted gana".
Código Fuente del Kernel disponible	No	Claro!! :)
Intrépretes de Comándos	command.com :), cmd.exe, Windows Scripting Host, 4dos/4NT, Minimalist GNU para Windows	1) Bash. 2) Csh. 3) Zsh. 4) Ash. 5) Tcsh.
Emulador de Consola Linux	1) CygWin. 2) MKS Toolkit. 3) Bash apra Windows. 3) Minimalist GNU para Windows.	-
X Window System (XFree) emulador	XFree bajo CygWin	-
Emulador de Windows	-	1) Wine. (GUI: gwine, tkwine) 2) Transgaming WineX. (GUI: tqgui) 3) Crossover Office.
Sistema Operativo Libre	Microsoft Windows. (imaginate esto en Rusia el 95% de usuarios tiene una copia pirata de Windows :).	Linux - EL Sistema Operativo Libre!!
-	Nimda	Slapper.
-	Wincih, klez, etc	No hay análogos
Puertas Traseras y llaves ocultas	Decidalo Usted Mismo :).	-
Easter eggs, posibilidades no documentadas	Logo con desarrolladores Windows, Doom en Excel 95, 3D-racing en Excel 2000, etc, etc...	-
The magazines	Windows Magazine	1) Linux Journal. 2) Linux Gazette. 3) Linux magazine. 4) Linux pratico (Italy).
-	Blue Screen Of Death (BSOD)	1) Kernel panic. 2) Screensaver "bsod" :).
A quien hay que maldecir cada vez que se encuentre un bug o defecto en el sistema	M\$, Bill Gates personalmente	1) Desarrolladores de las Distribuciones. 2) Toda la Gente de Linux y Linus Torvalds personalmente :). 3) Tu mismo y tus propias /dev/manos :)).
-	M\$.com	GNU.org, FSF.org
-	Windows.com	Linux.org
-	Bill Gates, "Road ahead"	Linus Torvalds, "Solo por Diversión" :).
-	Bill Gates, "Negocios @ la velocidad del pensamiento"	Richard M. Stallman, "El derecho a leer".

Esta página esta liberada bajo la licencia GNU FDL.

(c) Valery V. Kachurov, Nesov Artem, 2002-2003

Traducción al español Carlos M. Cárdenas F.

