

Una de las ventajas de instalar y trabajar con Linux es la de disponer de una gran cantidad de software gratuito y libre, circunstancia de la que hasta no hace mucho no podían beneficiarse los usuarios de Windows, sistema operativo a cuyo empleo, por otra parte, resultaba prácticamente imposible renunciar teniendo en cuenta su considerable e innegable mayor grado de difusión. De modo que en el mejor de los casos el deseo de disponer de esas interesantes aplicaciones gratuitas suponía hasta no hace mucho el instalar un sistema dual Linux-Windows.

Afortunadamente, sin embargo, cada vez se producen más programas de estas características para Windows. Y de mano de esta loable producción cada vez son más las web que, fieles al espíritu del movimiento de software libre, se esfuerzan, en un intento no menos loable, para ofrecer y difundir este tipo de software.

▣ *Me llamo Bartolomé Sintés Marco. Soy profesor de Informática en el Instituto de Educación Secundaria "Abastos" de Valencia (España), donde doy clases a alumnos de Bachillerato desde el curso 2000-2001 y a alumnos de Ciclos Formativos desde el curso 2003-2004. Desde el curso 2001-2002 estoy utilizando en mis clases programas gratuitos (salvo el sistema operativo, que sigue siendo Windows). De la misma manera, en cursos de Informática para profesores de Educación Infantil, Primaria y Secundaria que he impartido en estos años he utilizado programas gratuitos* ▣.

(▣) ▣ *En febrero de 2003 puse en marcha cdlibre.org, un sitio en el que dar a conocer programas libres / gratuitos. Este sitio está alojado en el Instituto de Robótica de la Universidad de Valencia, gracias a* [Gregorio Martín](#)

Quetglas

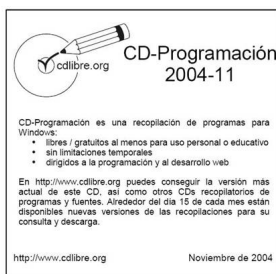
Catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial, y a Enrique Bonet Esteban, profesor Titular de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

□ .

De este modo se presenta y presenta la web cdlibre.org su autor, Bartolomé Sintés Marco. Y, efectivamente, se trata sencillamente de eso de una selección de software □ gratuito□ para Windows, aunque muchos de los programas recopilados son capaces de funcionar también en Linux.



Se trata de una web muy sencilla sin grandes despliegues de carácter gráfico, donde prima lo funcional y la información, por lo que predomina el texto sobre la imagen, pero que propone una navegación sencilla y eficaz, que tanto se echa en falta últimamente en algunas páginas y que, incluso, resulta agradable sobre todo por la total ausencia de publicidad.






Actualmente pueden descargarse cuatro Cds (tres de ellos proporcionan programas y el cuarto facilita las fuentes), o bien un DVD que reúne los cuatro Cds. El software que se ofrece ha sido agrupado del siguiente modo:

- **CD-WinLin**: Software libre / gratuito para Windows también disponible en Linux.
- **CD-Win**: Software libre / gratuito para Windows no disponible en Linux.

Cdlibre clasifica las aplicaciones que recoge de acuerdo con diferentes criterios:

A Licencia:

-  :Licencia aprobada por la [OSI](#) (Open Source Initiative).
-  :Licencia no aprobada por la [OSI](#) (Open Source Initiative).
-  :Licencia aprobada por [Creative Commons](#) .

B Tipo de programas:

- **F**: Freeware. El programa es gratuito.
- **S**: Shareware. El programa no es gratuito, pero puedes utilizarlo durante un período de prueba.
- **A**: Addware. El programa es gratuito porque se financia con publicidad.
- **P**: Personal. El programa sólo es gratuito para uso personal.
- **NC**: No comercial. El programa es gratuito para usos no comerciales.
- **T**: Total. El programa es gratuito en cualquier circunstancia.

C Tema:

- [Astronomía](#)
- [Audio](#)
- [Bases de datos](#)
- Desarrollo Web: [PHP](#) - [Sistemas de gestión de contenidos \(CMS\)](#) - [Zope](#) - [Otros](#)
- Educativos: [Geografía](#) - [Idiomas](#) - [Inglés](#) - [Matemáticas](#) - [Mecanografía](#) - [Música](#) - [Otros](#)
- [Fuentes](#)
- Gráficos: [3D](#) - [CAD](#) - [ClipArt](#) - [Convertidores](#) - [Editores](#) - [Navegadores de imágenes](#) - [Otros](#)
- Internet: [Buscadores](#) - [Correo electrónico](#) - [Editores web](#) - [Flash](#) - [FTP](#) - [Marcadores/Favoritos](#)

- [Mensajería Instantánea](#)
- [Navegadores](#)
- [Navegadores \(plug-ins\)](#)
- [P2P](#)
- [Servidores](#)
- [Validadores](#)
- [Otros](#)
 - Juegos: [Ajedrez](#) - [Papel y lápiz](#) - [Tablero](#)
 - [Matemáticas](#)
 - [Multimedia](#)
 - Ofimática: [Agendas y calendarios](#) - [Ayuda](#) - [Diccionarios](#) - [MS Office](#) - [PDF](#) - [Presentaciones](#)
- [Procesadores de texto](#)
- [Suites completas](#)
- [Otros](#)
 - Programación: [C#](#) - [C/C++](#) - [Documentación](#) - [Editores](#) - [Expresiones regulares](#) - [Java](#)
- [Pascal](#)
- [Python](#)
- [Sistemas de control de versiones](#)
- [UML](#)
- [Otros](#)
 - Utilidades: [Antivirus](#) - [Archivos y carpetas](#) - [Borrado y recuperación de archivos](#) - [Buscar y sustituir](#)
- [Compresores](#)
- [Contraseñas](#)

Software Libre

Escrito por Francisco García
Miércoles, 02 de Marzo de 2005 16:19

- [Copias de seguridad](#)

- [Disco](#)

- [Editores hexadecimales](#)

- [Fuentes](#)

- [Grabadora](#)

- [Instaladores y Desinstaladores](#)

- [Particiones](#)

- [Red](#)

- [Otros](#)

- [Windows](#)
- [Otros](#)

De cada uno de los programas se ofrece información, tal vez no exhaustiva, pero suficientemente detallada a través de su descripción y una serie de gráficos y símbolos, que Bartolomé Sintés se molesta en explicar ampliamente en una de las páginas de la web.

Icono	Nombre del programa	Sistema Operativo	Idioma	Licencia	Tipo	Tamaño	Fecha	Homepage	Descargar de Internet	Instalar desde CD
	OpenOffice.org 1.1.3 Castellano	Linux	ES	F-T	642 MB	10/09/04	9			

OpenOffice.org es una suite ofimática compuesta de procesador de textos, hoja de cálculo, programa de dibujo, programa de presentaciones y editor de páginas web. Ho dispone de un servidor de base de datos integrado, pero puede actuar como cliente de numerosas bases de datos.
El desarrollo de OpenOffice.org está financiado principalmente por Sun, que también desarrolla StarOffice, un programa comercial que se basa en OpenOffice.org. El formato de los archivos creados con OpenOffice.org es público y está basado en XML.
Para instalar una vez descargado de Internet, hay que descomprimir el archivo zip en una carpeta y ejecutar el programa setup.exe.
Descripción del programa

Podemos consultar también un apartado regularmente actualizado y no poco interesante de novedades relacionadas con el software libre.

NOVEDADES	
15 de noviembre de 2004	Mano_Mail se publica en CyberPax, el sistema de informática del distrito F. T. N, un sitio de software libre para Linux y Mac OS X en el que se llama a libre.
15 de noviembre de 2004	Nuevo tipo de licencia el por IBM: con nuevos programas y programas actualizados. • OpenOffice.org 1.1.3: Traducción de la suite de oficina a los idiomas castellano y catalán. • CD-ROM (DVD) 1.1: Software para Windows. • CD-ROM (DVD) 1.1: Software para Linux (ambos de 32 bits y 64 bits). • CD-ROM (DVD) 1.1: Software de Programación y desarrollo web. • CD-ROM (DVD) 1.1: Software de los programas instalados en los CD-ROM anteriores. Los CD y el DVD irán cada uno su propio catálogo de software, en el que cada categoría de programas se encontrará en una página diferente.
5 de noviembre de 2004	La web de ciber.org ha alcanzado el millón de páginas por las cosas de creación. También se ha alcanzado la cantidad de 200 programas en el catálogo de software.

La publicación de los Cds se realiza con una periodicidad mensual, en torno al día 15 de cada mes, pero mientras tanto se facilitan adelantos de los programas que se incluirán y se ofrece información de los nuevos proyectos.

Resultan igualmente de gran interés los enlaces que se proponen a otros sitios similares.

En el apartado de participación se proponen tres posible modos:

- Emplear y dar a conocer las recopilaciones;
- comunicar las erratas y los errores encontrados; y
- proporcionar sugerencias de programas a incluir en futuras recopilaciones.

Por último, deben mencionarse las estadísticas que este caso son más que elocuentes. Entre el lunes 3 de marzo de 2003 y el martes 23 de noviembre de 2004:

- Peticiones exitosas: 19.605.565
- Promedio de peticiones exitosas por día: 31.075
- Peticiones exitosas por página: 1.113.844
- Promedio de peticiones exitosas por página por día: 1.765
- Peticiones no logradas: 136.340

Sencillamente, apabullante, si se tiene en cuenta que no se trata de un sitio comercial y de que carece por completo de publicidad.



Desde el punto de vista práctico puede resultar de interés el resumen por horas que se ofrece.



Es obvio y se trata de un trabajo que los usuarios de software libre muy bien desarrollado que debe ser