

0101

010101010101
11110101010101
00011110101
1110101101110

010101010101



Recursos y aplicaciones de las *netbook* de Primaria Digital

Plan Nacional Integral de Educación Digital

Introducción

Los contenidos incluidos en las *netbooks* de Primaria Digital, fueron cuidadosamente seleccionados de manera colaborativa entre especialistas del Ministerio de Educación y Deportes y referentes provinciales, teniendo en cuenta el diseño curricular vigente. Su finalidad es aportar innovación y diversidad a las diferentes prácticas que se llevan adelante en las escuelas, a partir de la utilización de nuevos materiales, recursos y aplicaciones.

Además de programas básicos incorporados con los sistemas operativos Huayra y Windows, se han incluido programas gratuitos, muchos de los cuáles poseen código abierto. En su mayor parte estos softwares se encuentran ya instalados en los equipos, salvo excepciones en las que, por motivos de licencia, deberán descargarse del sitio oficial.

¿Qué es el software libre?

«Software libre» es el software que respeta la libertad de los usuarios y la comunidad. A grandes rasgos, significa que los usuarios tienen la libertad de ejecutar, copiar, distribuir, estudiar, modificar y mejorar el software.

Un programa es software libre si los usuarios tienen las cuatro libertades esenciales:

- La libertad de ejecutar el programa como se desea, con cualquier propósito (libertad 0).
- La libertad de estudiar cómo funciona el programa, y cambiarlo para que haga lo que usted quiera (libertad 1). El acceso al código fuente es una condición necesaria para ello.
- La libertad de redistribuir copias para ayudar a su prójimo (libertad 2).
- La libertad de distribuir copias de sus versiones modificadas a terceros (libertad 3). Esto le permite ofrecer a toda la comunidad la oportunidad de beneficiarse de las modificaciones. El acceso al código fuente es una condición necesaria para ello.

Fuente: GNU.org

Contenidos de las *netbooks*:

• Más de 150 aplicaciones para uso educativo

La mayoría son gratuitas y de código abierto. En el presente documento se encuentran catalogadas por categoría en relación a su uso más habitual. Sin embargo alentamos a que los docentes utilicen libremente su creatividad y exploren otras posibilidades de aplicación.

- **Más de 100 marcadores organizados por áreas de interés**

Se trata de un listado de enlaces entre los cuales se incluyen:

- aplicaciones online;
- sitios de interés general;
- recursos educativos para las distintas áreas curriculares;
- bancos de imágenes;
- juegos didácticos.

- **45 libros digitales**

Es una recopilación de libros de dominio público, entre los que figuran varios clásicos de la literatura.

- **Más de 900 recursos multimedia**

Los mismos se presentan como un banco de documentos, imágenes, videos y audios con licencia CreativeCommons. Pueden ser utilizados libremente para cualquier instancia. Se presentan categorizados según las distintas áreas curriculares.



Licencias CreativeCommons:

Todas las licencias CreativeCommons tienen importantes características en común. Cada licencia ayuda a los creadores a mantener sus derechos de autor al mismo tiempo que permiten a otros copiar, distribuir, y hacer algunos usos de su obra, al menos de forma no comercial. Todas las licencias CreativeCommons permiten también que los licenciantes obtengan el crédito que merecen por sus obras. Las licencias CreativeCommons funcionan alrededor del mundo y duran tanto tiempo como sea aplicable el derecho de autor (pues se basan en él). Estas características en común sirven como la base a partir de la cual los licenciantes pueden optar por entregar más permisos cuando decidan cómo quieren que su obra sea utilizada.

Fuente: CreativeCommons

Todos los contenidos incluidos en las *netbooks* de Primaria Digital pretenden ser un punto de partida para que los docentes articulen una construcción progresiva, explorando y aplicando los recursos siguiendo sus propios recorridos y desarrollando propuestas creativas para su uso educativo.

Programación y robótica



Alice 3

- Entorno de programación 3D diseñado para iniciar a los estudiantes en programación. Pone énfasis en la orientación a objetos y al lenguaje de programación Java.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.alice.org>



Arduino

- Entorno de desarrollo integrado (IDE) para utilizar la placa Arduino. Permite la creación de prototipos de aplicaciones basadas en un microcontrolador.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://arduino.cc/es/Main/Software>



Editor Bluefish

- Editor HTML con muchas opciones para escribir páginas web, scripts y código de programación.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://bluefish.openoffice.nl>



Etoys

- Entorno de creación multimedial y programación, incluye gráficos en 2D y 3D, imágenes, texto, videos, y sonido.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.squeakland.org>



Gambas 3

- Lenguaje de programación libre derivado de BASIC.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://gambas.sourceforge.net>



Geany

- Entorno de desarrollo pequeño y ligero.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.geany.org>



Icaro

- Entorno de bloques que permite programar las actividades de un robot.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://roboticaro.org>



IDLE (using Python-2.7)

- Entorno integrado de desarrollo para Python, permite explorar el lenguaje de una manera simple.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

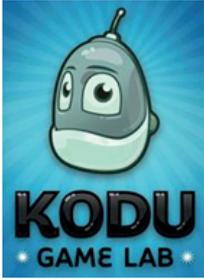
<https://docs.python.org/2/library/idle.html>

IP[y]:
IPython

Ipython

- Shell que añade funcionalidades extra al modo interactivo incluido con Python, como resaltado de líneas y errores mediante colores.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://ipython.org>



Kodu Game Lab

- Lenguaje de programación especialmente diseñado para crear juegos.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.kodugamelab.com>



Note Pad ++

- Editor de texto y de código fuente con soporte para varios lenguajes de programación.
- Software libre.
- S.O.: Windows.

<https://notepad-plus-plus.org>



Physical Etoys

- Lenguaje de programación visual orientado a objetos y basado en prototipos. Permite trabajar con distintos modelos de robots y tarjetas de control, como Arduino.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://tecnodacta.com.ar/gira/projects/physical-etoys>



Pilas Bloques

- Aplicación para aprender a programar por bloques utilizando secuencias didácticas.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://pilasbloques.program.ar>



Pilas Engine*

- Recurso para construir videojuegos a través de la programación.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

* Dentro de la *netbook* encontrarás tutoriales para conocer sus funcionalidades básicas.

<http://pilas-engine.com.ar>



Python

-Lenguaje de programación multiparadigma, soporta orientación a objetos, programación imperativa y programación funcional.

- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma

<https://www.python.org>



Scratch para Arduino (Scratch4arduino)

- Aplicación basada en Scratch para programar Arduino de manera gráfica.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://s4a.cat>



Scratch 2

- Entorno de programación que permite generar animaciones a través de bloques.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://scratch.mit.edu>



Squeak

- Entorno de creación multimedial. Incluye imágenes, texto, videos, sonido.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://squeak.org>



Turtle Art

- Ambiente de programación basado en LOGO.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://activities.sugarlabs.org/en-US/sugar/addon/4298>



Wxglade

- Es un diseñador de interfaces gráficas para Python y otros lenguajes.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://wxglade.sourceforge.net>

Ciencias Naturales



Algodoo

- Simulador 2D de física
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.algodoo.com>



Celestia

- Programa que posibilita explorar el universo en tres dimensiones y simular viajes a través del sistema solar.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://celestiaproject.net>



Image J

- Programa de procesamiento de imágenes diseñado para imágenes científicas multidimensionales.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://imagej.net/Welcome>

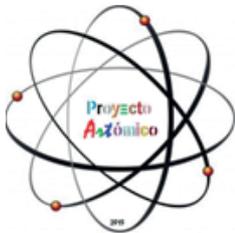


MARBLE

Marble

- Aplicación que permite escoger mapas de los planetas para ser visualizados en un modelo 3D.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://marble.kde.org>



Proyecto ARTómico

- Tabla periódica interactiva, divertida, inclusiva y creativa.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://proyectoartmico.blogspot.com.ar>



Simulaciones interactivas - Huayra

- Simulador de experiencias interactivas de Física y Química. Permite reproducir y experimentar virtualmente.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

http://huayragnuhuayra.com.ar/index.php/Simulaciones_Interactivas



SketchupPhysics

- Complemento para Sketchup. Permite simular experimentos de física.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://code.google.com/p/sketchyphysics>



Stellarium

- Programa planetario, muestra un cielo realista en 3D tal como se aprecia a simple vista.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.stellarium.org>



Virtual Moon

- Software para observación y estudio de la superficie lunar.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://ap-i.net/avl/en/start>

Ciencias Sociales



Cronos

- Software educativo para realizar líneas de tiempo.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<https://www.educ.ar/recursos/92550/cronos>



Programa 2MP

- Entorno geoespacial para analizar y desarrollar estudios de casos basados en la aplicación de imágenes satelitales.
- Gratuito.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://2mp.conae.gov.ar>



SOPI - Procesamiento de imágenes

- Software para procesamiento y análisis de información geoespacial, diseñado especialmente para trabajar con imágenes satelitales.
- Gratuito.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://sopi.conae.gov.ar>

Lengua



Katamotz Lectura

- Aplicación para mejorar la fluidez y velocidad lectora.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://katamotzlectura.blogspot.com.ar/p/katamotz-lectura.htm>

Geometría y matemática



GeoGebra

- Constructor geométrico y editor de ecuaciones matemáticas.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://www.geogebra.org>



Metamath

- Lenguaje que permite expresar teoremas matemáticos y realizar pruebas a través de un programa para chequearlos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://us.metamath.org>



Tux, of Math Command (Tux Math)

- Juego para aprender aritmética.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://tux4kids.alioth.debian.org/tuxmath/index.php>

Accesibilidad y educación inclusiva



Balabolka

- Programa para convertir texto a voz.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.cross-plus-a.com/es/balabolka.htm>



CrossCursor

- Programa que permite controlar el desplazamiento del cursor y realizar diferentes acciones de clic mediante un menú secuencial que se controla con una única acción de clic externa.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.tecnologiasaccesibles.com/es/content/crosscursor>



Florence virtual keyboard

- Teclado virtual extensible. Compatible con dispositivos de accesibilidad.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://florence.sourceforge.net/english.html>



Headmouse

- Mouse virtual diseñado específicamente para personas con problemas de movilidad.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.tecnologiasaccesibles.com/es/content/headmouse>



Jaws

- Lector de pantalla para no videntes o personas con visión reducida.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.freedomscientific.com/Products/Blindness/JAWS>



Katahots

- Aplicación que acompaña a la lectura del disléxico o disléxica. Se trata de una herramienta para seleccionar textos y escucharlos mediante una voz sintetizada.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://katamotzlectura.blogspot.com.ar/p/katahots.html>



Kataluga

- Programa con actividades para tratar la dislexia y otros problemas de adquisición de la lectura y la escritura.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://katamotzlectura.blogspot.com.ar/p/kataluga.html>



Microsoft Speech Platform

- Tecnología para síntesis y reconocimiento de voz de alta calidad que puede ser utilizada por lectores de pantalla como NVDA.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

[https://msdn.microsoft.com/en-us/library/hh361572\(v=office.14\).aspx](https://msdn.microsoft.com/en-us/library/hh361572(v=office.14).aspx)



NVDA

- Lector de pantalla para no videntes o disminuidos visuales.
- Software libre.
- S.O.: Windows.

<https://www.nvaccess.org>



Orca

- Lector de pantalla para personas no videntes o con discapacidades visuales. Combina el uso de voz sintetizada y/o braille.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<https://wiki.gnome.org/Projects/Orca>



Pequén lee todo

- Obra multimedia, interactiva y parlante, diseñada para facilitar el acceso al mundo de la informática.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.pequenmultimedia.info/>



Picto selector

- Recurso para crear agendas visuales a través de pictogramas.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<https://www.pictoselector.eu/es>



Ratón facial

- Programa que permite controlar totalmente el ordenador sin las manos, mediante ligeros y suaves movimientos de cabeza.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.crea-si.com/esp/rfacial.php>

Multimedia



Aegisub

- Editor de subtítulos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.aegisub.org>



Aimp3

- Reproductor multimedia.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<https://www.aimp.ru>



Audacity

- Editor de audio multipista.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.audacityteam.org>



Avidemux

Avidemux

- Editor de videos
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://avidemux.sourceforge.net>



Camstudio

- Programa para video streaming. Permite realizar la grabación en video de lo que sucede en la computadora.
- Software libre.
- S.O.: Windows.

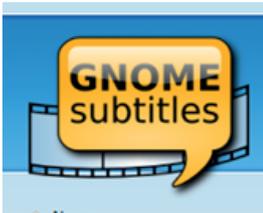
<http://camstudio.org>



Clementine

- Organizador y reproductor de audio.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.clementine-player.org>



Gnome subtitles

- Editor de subtítulos basado en mono. Soporta los formatos de subtítulos de texto más comunes, dispone de vista previa de vídeo, temporización y traducción de subtítulos.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://gnome-subtitles.sourceforge.net>



Guvview

- Aplicación que utiliza la cámara web para tomar fotografías y videos y permite aplicarles efectos especiales.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://guvview.sourceforge.net>



Huayra Motion

- Software que permite crear películas y cortos animados con la *netbook* usando la técnica de stop motion.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

http://huayragnulinux.com.ar/index.php/Huayra_Motion



Kinovea

- Analizador de videos. Permite reproducirlos cuadro por cuadro y editarlos.
- Software libre.
- S.O.: Windows.

<http://www.kinovea.org>



Lame MP3

- Complemento para Audacity. Permite exportar con el formato Mp3.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://lame.sourceforge.net>



Mixxx

- Mezclador de audio multipista. Permite salir en vivo por internet.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.mixxx.org>



Monkey Jam

- Editor de videos que permite utilizar animación y filmación cuadro por cuadro.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://monkeyjam.org>



Moviemaker

- Editor de video.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<https://www.microsoft.com/es-ar/store/p/movie-maker-free-video-editor/9nblggh4wwjr#system-requirements>



Openshot

- Editor de video no lineal.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.openshot.org>



Record my desktop

- Aplicación para realizar capturas en video del escritorio de la computadora.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://recordmydesktop.sourceforge.net/about.php>



Video Pad

- Editor de video.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.nchsoftware.com/videopad/es>



VLC

- Reproductor de audio y video capaz de reproducir la mayoría de los archivos multimedia y diversos protocolos de streaming.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://www.videolan.org/vlc/index.es.html>



Winff

- Conversor de formatos de video.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://winff.org>

Diseño e imágenes



Gimp

- Editor de imágenes y fotografías.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.gimp.org>



Greenshot

- Aplicación que permite realizar capturas de pantalla y editarlas.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://getgreenshot.org>



gThumb

- Visor, organizador, buscador y administrador de imágenes.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<https://wiki.gnome.org/Apps/gthumb>



Huayra-Caripela

- Aplicación que permite hacer caricaturas y collages.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://huayragnuhuayra.com.ar/index.php/Caripela>



Image Magick

- Aplicación para mostrar, manipular y convertir imágenes. Lee y escribe más de 100 formatos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://www.imagemagick.org>



InkScape

- Editor de imágenes vectoriales.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://inkscape.org>



Librecad

- Programa de diseño asistido por computadora utilizado para dibujo 2D y modelado 3D.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://librecad.org>



Scribus

- Programa de maquetación y publicación de documentos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.scribus.net>

Shotwell



Shotwell

- Visor y organizador de imágenes.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<https://wiki.gnome.org/Apps/Shotwell>



SweetHome 3d

- Aplicación de diseño de interiores que permite colocar muebles sobre un plano de una casa en 2D, con una vista previa en 3D.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.sweethome3d.com/es>



TBO

- Editor de historietas.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<https://github.com/danigm/TBO>



Tux Paint

- Programa de dibujo para niños de 3 a 12 años.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.tuxpaint.org>



Ufraw

- Aplicación para leer y manipular imágenes en formato RAW, generadas por numerosas cámaras digitales.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://ufraw.sourceforge.net>

Animación



Blender

- Programa de edición utilizado para modelado, animación y creación de gráficos tridimensionales.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://www.blender.org>



Pivot Animator

- Creación de animaciones con figuras de palotes.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://pivotanimator.net>



Synfig Studio

- Editor de gráficos vectoriales y para crear animaciones 2D.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.synfig.org>



Tupi magia 2D

- Aplicación enfocada en la creación de proyectos de animación vectorial en dos dimensiones.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.maefloresta.com/tupi>

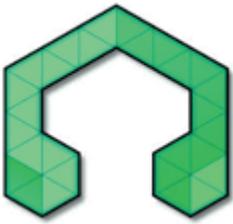


Wintermute Engine

- Programa para crear aventuras gráficas.
- Software libre.
- S.O.: Windows.

<http://dead-code.org>

Educación artística



Lmms

- Aplicación para composición musical.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://lmms.sourceforge.net>



Muscore

- Aplicación para notación musical.
- Software libre.
- S.O.: Windows.

<https://musescore.org>



Tam Tam Mini

- Aplicación para explorar la música y el sonido.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://wiki.laptop.org/go/TamTam/lang-es>



Tux guitar

- Reproductor y editor multipista de tablaturas. Permite componer sobre el pentagrama y escuchar la composición.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://tuxguitar.herac.com.ar>

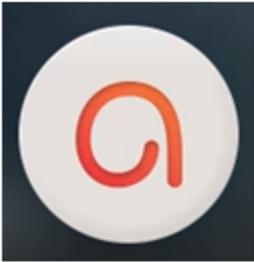


Vmpk

- Teclado virtual. Permite crear canciones y guardarlas. Permite conectar un teclado electrónico.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://vmpk.sourceforge.net>

Para docentes



ActivePresenter

- Programa de e-learning y usado para crear demostraciones y simulaciones de software y tests.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<https://atomisystems.com/activepresenter>



Chamilo*

- Plataforma de e-learning para gestionar aprendizaje presencial, semi-presencial o virtual.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://chamilo.org/es>

* La plataforma Chamilo es para instalar en los servidores y no en las netbooks.



EdiLIM

- Entorno para crear materiales educativos multimediales.
- Gratuito.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.educalim.com>



Exelearning

- Gestor de contenidos que permite la edición de recursos para sitios web educativos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://exelearning.net>



Hot Potatoes

- Programa para crear para crear ejercicios educativos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://hotpot.uvic.ca>



JClíc

- Entorno para la creación de actividades educativas multimedia.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://clíc.xtec.cat/es/jclíc>

Técnicas de estudio



CmapTools

- Constructor de mapas conceptuales. Permite realizar trabajos colaborativos y publicarlos en internet.
- Gratuito.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://cmap.ihmc.us>



Dia Diagram Editor

- Editor de diagramas. Permite dibujar diagramas de flujo, diagramas de red, modelos de bases de datos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://dia-installer.de>



FreeMind

- Constructor de mapas mentales conceptuales.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://freemind.sourceforge.net>



Gantt Project

- Gestor de proyectos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.ganttproject.biz>

Internet y comunicación



CDPedia

- Aplicación que permite leer los artículos de la Wikipedia sin estar conectado a internet.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://cdpedia.python.org.ar>



Mozilla Firefox

- Navegador web.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://www.mozilla.org/es-AR/firefox/new>



Mozilla Thunderbird

- Gestor de correo electrónico.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://www.mozilla.org/es-ES/thunderbird>



Pidgin

- Servicio de mensajería instantánea.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.pidgin.im>



Skype

- Aplicación que permite comunicaciones de texto, voz y vídeo utilizando internet.
- Gratuito.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://www.skype.com/es>



Telegram

- Servicio de mensajería por internet enfocado en la gestión de mensajes de texto y multimedia.
- Gratuito.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://telegram.org>

Oficina



Libre Office

- Suite ofimática, cuenta con un procesador de textos, planilla de cálculo, editor de presentaciones, etc.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://es.libreoffice.org>



Microsoft Office

- Suite ofimática, cuenta con un procesador de textos, planilla de cálculo, editor de presentaciones, etc.
- Software propietario*.
- S.O.: Windows.

<https://www.office.com>

*Este software se brinda de manera gratuita para las *netbooks* del programa.

PDFs y libros electrónicos



Atril

- Visor para documentos multipágina.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<https://github.com/mate-desktop/atril>



Calibre

- Organizador de libros electrónicos. Permite convertir de un formato a otro para facilitar la lectura.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

www.calibre-ebook.com



GhostScript

- Complemento para Scribus. Permite presentar datos PS y PDF en pantalla y traducirlos de manera que puedan ser impresos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://ghostscript.com>



PDF Creator

- Impresora virtual que permite crear archivos PDF desde cualquier programa. Reconoce contenido multimedia.
- Software libre.
- S.O.: Windows.

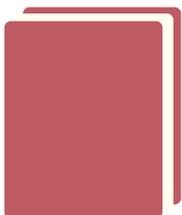
<http://www.pdfforge.org/pdfcreator>

Sumatra PDF

Sumatra PDF

- Visor de para documentos PDF, ePUB, MOBI, CHM, XPS, DjVu, CBZ y CBR.
- Software libre.
- S.O.: Windows.

<https://www.sumatrapdfreader.org>



Visor de libros

- Visor de libros electrónicos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

Complementarios



7-zip

- Compresor y descompresor de archivos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.7-zip.org>



Babiloo

- Diccionario traductor que incluye diccionarios inglés - español, español - inglés, definiciones del español y sinónimos y antónimos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://sourceforge.net/projects/babiloo>



KeepNote

- Aplicación para tomar notas. Permite incluir imágenes.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://keepnote.org>



Simple Scan

- Herramienta para escanear texto e imágenes.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<https://launchpad.net/simple-scan>



TuxTyping

- Programa de ejercitación en dactilografía.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://tux4kids.alioth.debian.org/tuxtype>

Herramientas del sistema



BleachBit

- Optimizador de disco.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://www.bleachbit.org>



Huayra Identinet

- Herramienta de sistema.
- Código abierto.
- S.O.: Huayra.

http://huayragnulinux.com.ar/index.php/Usuarios_y_sesiones



Gitg

- Examinador de repositorios git.
- Código abierto.
- S.O.: Huayra.

<https://wiki.gnome.org/Apps/Gitg>



Microsoft Security Essentials

- Antivirus. Protección para el equipo ante virus, spyware y otros tipos de software malintencionado.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<https://www.microsoft.com/es-ar/download/details.aspx?id=5201>



Unetbootin

- Permite la instalación de varias distribuciones GNU/Huayra desde una memoria USB o desde un disco duro USB sin necesidad de usar un CD o DVD.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://unetbootin.github.io>



Virtual Box

- Programa virtualizador que permite ejecutar aplicativos sobre diversos sistemas operativos.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://www.virtualbox.org>

Juegos didácticos

2048

2048

- Juego en el que se deben combinar baldosas numeradas hasta sumar el número 2048.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<http://d2048.sourceforge.net>



Atomix

- Juego que propone armar moléculas.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<https://wiki.debian.org/Games/Atomix>



Enigma

- Juego de puzzle.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.nongnu.org/enigma>



GCompris

- Colección de juegos educativos para niños entre 2 y 10 años de edad.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://gcompris.net/index-es.html>



GLPeces

- Aplicación que permite explorar el juego del Tangram.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<https://apps.ubuntu.com/cat/applications/precise/glpeces>



GNU Chess

- Complemento para Gcompris. Aplicación para jugar al ajedrez.
- Software libre.
- S.O.: Huayra.

<https://www.gnu.org/software/chess>



Mito

- Juego para enseñanza de ortografía.
- Gratuito.
- S.O.: Windows.

<http://www.lcc.uma.es/~crisrina/mito>



Minetest

- Juego centrado en la construcción de estructuras hechas de bloques con diferentes texturas en un mundo en 3D.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.minetest.net>



Omnitux

- Proyecto que proporciona varias actividades educativas alrededor de elementos multimedia (imágenes, sonidos, textos).
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://omnitux.sourceforge.net>



Sebran's ABC

- Programa que cuenta con doce juegos para que los niños de 4 a 9 años se diviertan mientras aprenden.
- Software libre.
- S.O.: Windows.

<http://online.seterra.com/en/p/sebran>



Secret Maryo Chronicles

- Videojuego de plataformas 2D desarrollado en C++.
- Software libre.
- S.O.: Multiplataforma.

<http://www.secretmaryo.org>