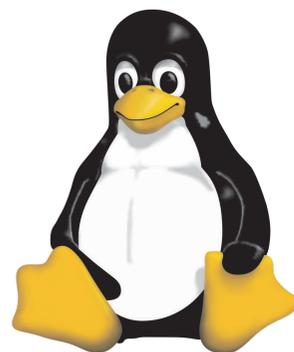


Más información

En Internet hay mucha información disponible sobre el software libre, utiliza tu buscador favorito. Si no conoces nada de él, puedes empezar por descargar **Ubuntu** y probarlo en tu ordenador.



Software libre



Acerca de este documento

Autor: Pedro Reina

Licencia: Dominio público

Dirección web: <http://pedroreina.net/pedro/SoftwareLibre.pdf>

Creado con estas herramientas:

- ✓ Sistema operativo: Debian GNU/Linux
- ✓ Maquetación: Scribus
- ✓ Manejo de gráficos bitmap: The GIMP
- ✓ Manejo de gráficos escalables: Inkscape
- ✓ Tipografía: Jagz y Street, de Apostrophic Laboratories

- * Libre para que lo **uses**...
- * Libre para que lo **copies**...
- * Libre para que lo **modifiques**...

Úsalo, **cópialo**, **mejóralo**, *¡es tuyo!*

Concepto

El software libre consiste en programas de ordenador que pueden ser usados libremente y además pueden de la misma forma ser copiados y modificados; incluso se pueden distribuir los programas modificados. Entronca con dos tradiciones muy antiguas:

- ✓ El conocimiento humano se trasvasa libremente entre personas.
- ✓ El método científico exige conocer los razonamientos que fundamentan sus procesos.

Precio

El software libre puede ser encargado, comprado y vendido por dinero, pero gracias a la alta disponibilidad de Internet, casi todo el software libre resulta ser **gratuito**.

GNU y Linux

Se reconoce a **Richard Stallman** como el creador del movimiento del software libre con el proyecto GNU, conjunto de utilidades básicas para un sistema operativo.

Años más tarde, **Linus Torvalds** creó el núcleo Linux, que era lo que le faltaba al proyecto GNU para estar completo.

Juntos GNU y Linux forman el sistema operativo GNU/Linux que desde su nacimiento está siendo cada vez más usado, tanto por empresas como particulares.



Richard Stallman



Linus Torvalds

Entorno de escritorio

Existen dos entornos de escritorio libres muy conocidos y con muchas características orientadas al usuario final: *GNOME* y *KDE*. Ambos ofrecen una manera cómoda de interactuar con el ordenador.



Suite ofimática

La suite ofimática más conocida y potente de todas las libres es *OpenOffice.org*, que ofrece varias herramientas:

- ✓ El procesador de textos *Write*.
- ✓ La hoja de cálculo *Calc*.
- ✓ El programa de presentaciones *Impress*.
- ✓ El programa de diseño vectorial *Draw*.
- ✓ El gestor de bases de datos *Base*.

Navegador de Internet

Con *Mozilla Firefox* se puede navegar por Internet con comodidad, seguridad y rapidez.

Diseño fotográfico

El programa *The GIMP* permite manipular imágenes formadas por puntos, como fotografías, ilustraciones para la web e iconos.

