



# INKSCAPE

Es un programa editor de gráficos vectoriales libre y de código abierto. Con este software se pueden crear y editar diagramas, líneas, gráficos, logotipos, e ilustraciones complejas. El formato principal que utiliza el programa es Scalable Vector Graphics (SVG) versión 1.1.

Inkscape está desarrollado principalmente para el sistema operativo GNU/Linux, pero es una herramienta multiplataforma y funciona en otros sistemas derivados de Unix. Se distribuye bajo la Licencia GPLv3.





# INKSCAPE

Todos los objetos incluidos en el dibujo puede ser modificados: mover, rotar, escalar, estirar. Los parámetros de la transformación se puede especificar de modo numérico a través del diálogo Transformar.

Transparencias regionales, y transparencia maestra para todo el objeto.

Los objetos pueden agruparse (y desagruparse), de forma que varios objetos agrupados funcionen como uno solo.

Genera un código limpio SVG, ya que el SVG generado por Corel e Illustrator genera mucho código basura.

El objeto puede encerrarse en un borde de cualquier tamaño y color.

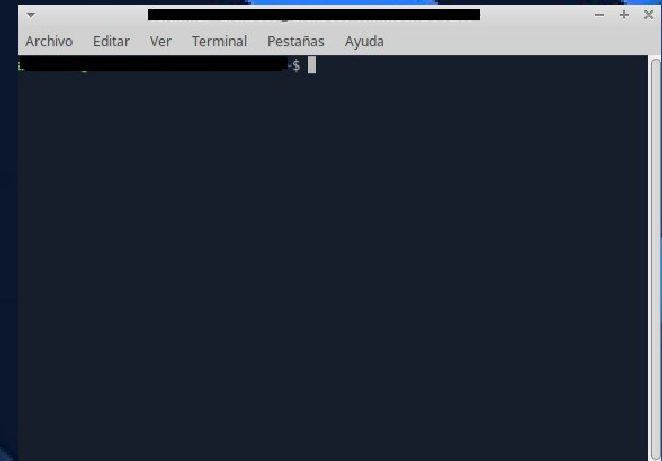
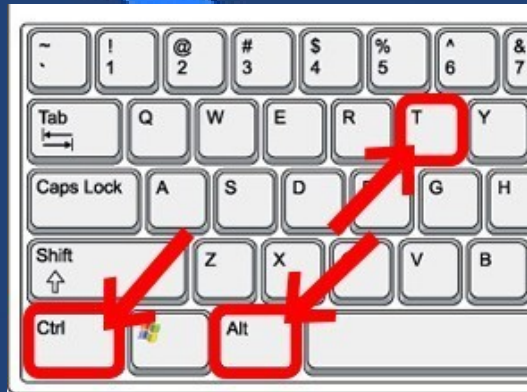




# INKSCAPE

Para utilizar Inkscape debe seguir los siguientes pasos:

Abrir la terminal de su computadora, presionando las teclas (CTRL + ALT + T). En la imagen de la terminal, no se visualiza el nombre de usuario por medidas de seguridad.



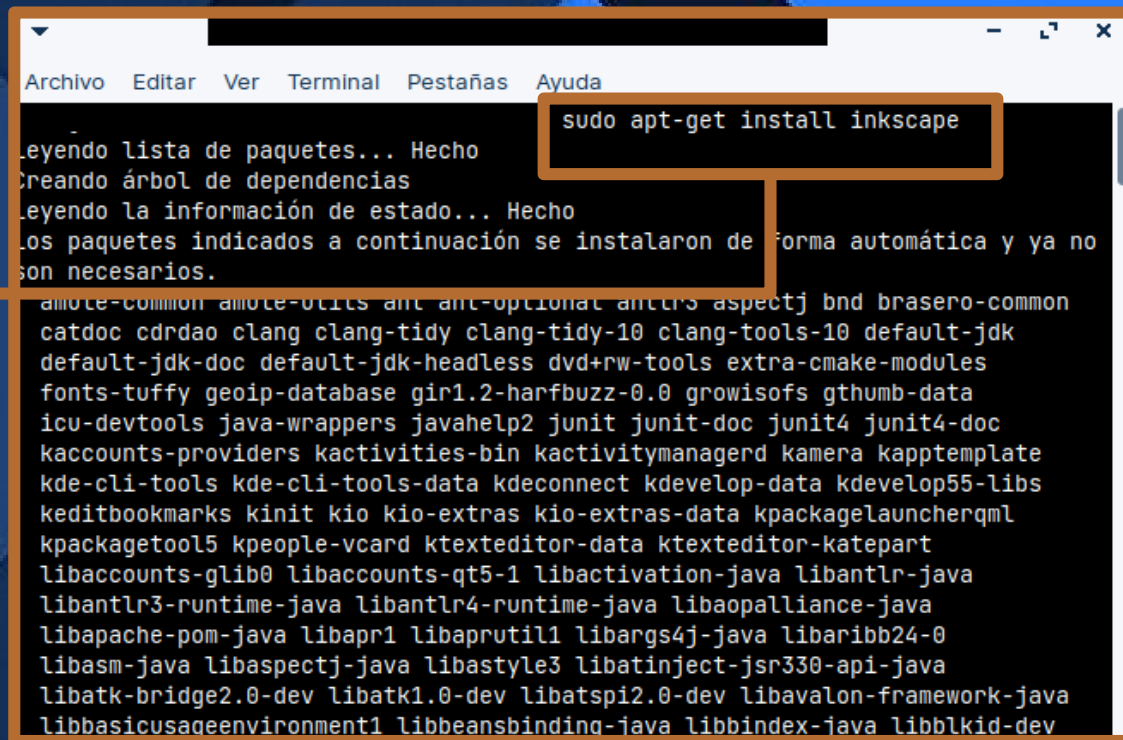


# INKSCAPE

Con este comando se procede a la instalación de Inkscape:

```
sudo apt-get install inkscape
```

Presione **Enter** coloque su contraseña y luego **S** para continuar.

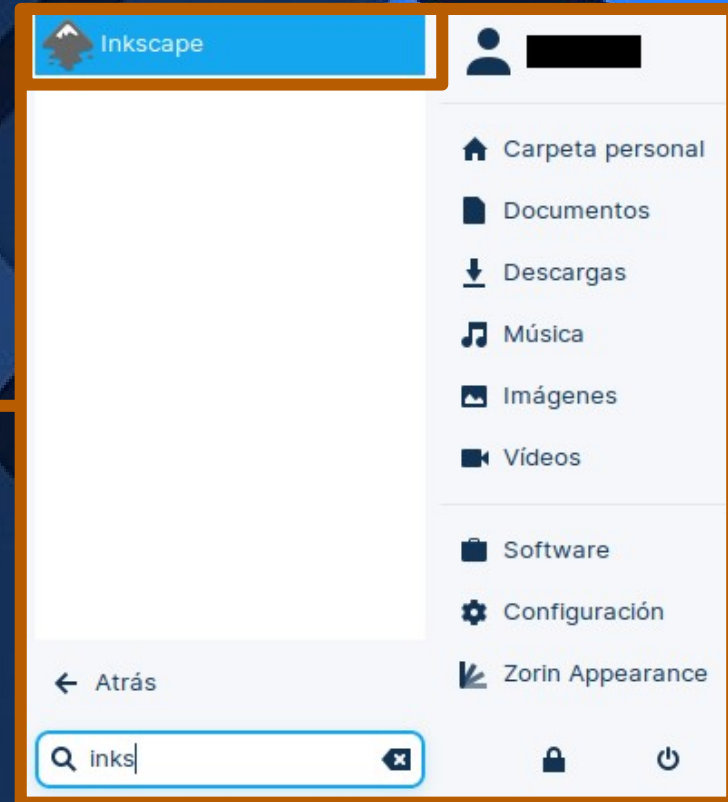


```
Archivo  Editar  Ver  Terminal  Pestañas  Ayuda
sudo apt-get install inkscape
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias
Leyendo la información de estado... Hecho
Los paquetes indicados a continuación se instalaron de forma automática y ya no son necesarios.
amote-common amote-utils ant ant-optional antlr3 aspectj bnd brasero-common
catdoc cdrdao clang clang-tidy clang-tidy-10 clang-tools-10 default-jdk
default-jdk-doc default-jdk-headless dvd+rw-tools extra-cmake-modules
fonts-tuffy geoip-database gir1.2-harfbuzz-0.0 growisofs gthumb-data
icu-devtools java-wrappers javahelp2 junit junit-doc junit4 junit4-doc
kaccounts-providers kactivities-bin kactivitymanagerd kamera kapptemplate
kde-cli-tools kde-cli-tools-data kdeconnect kdevelop-data kdevelop55-libs
keditbookmarks kinit kio kio-extras kio-extras-data kpackagelauncherqml
kpackageool5 kpeople-vcard ktexteditor-data ktexteditor-katepart
libaccounts-glib0 libaccounts-qt5-1 libactivation-java libantlr-java
libantlr3-runtime-java libantlr4-runtime-java libaopalliance-java
libapache-pom-java libapr1 libaprutil1 libargs4j-java libaribb24-0
libasm-java libaspectj-java libastyle3 libatinject-jsr330-api-java
libatk-bridge2.0-dev libatk1.0-dev libatspi2.0-dev libavalon-framework-java
libbasicusageenvironment1 libbeansbinding-java libbindindex-java libblkid-dev
```



# INKSCAPE

Finalizada la instalación puede buscar Inkscape en el menú y ya podrá iniciarlo.





# INKSCAPE

Cuando inicie la aplicación, se abrirá una ventana con el entorno gráfico de Inkscape y ya lo podrás utilizar.

