



NETBEANS

Es un entorno de desarrollo integrado libre, hecho principalmente para el lenguaje de programación Java. Existe además un número importante de módulos para extenderlo. La plataforma NetBeans permite que las aplicaciones sean desarrolladas a partir de un conjunto de componentes de software llamados módulos permite el desarrollo de todos los tipos de aplicación Java (J2SE, web, EJB y aplicaciones móviles). Entre sus características se encuentra un sistema de proyectos basado en Ant, control de versiones y refactoring.





CARACTERÍSTICAS DE NETBEANS



incluye servicios para el control del interfaz de usuario, la configuración, el almacenamiento, las ventanas, etc.

El IDE está desarrollado con la misma metodología modular, por lo que puede extenderse incluyendo módulos con funcionalidades determinadas.

Cuenta con un Desarrollo rápido de la interfaz de usuario.

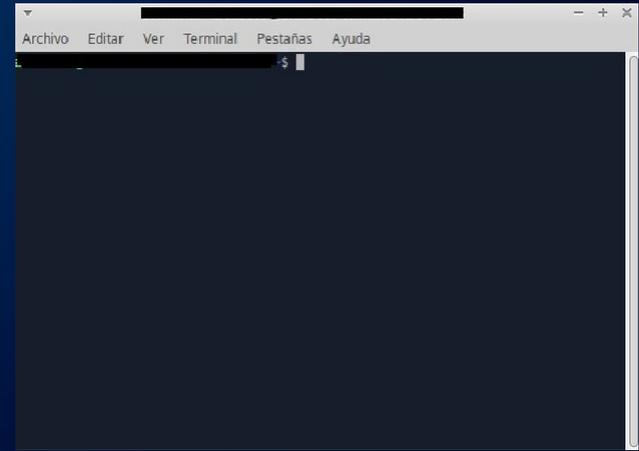
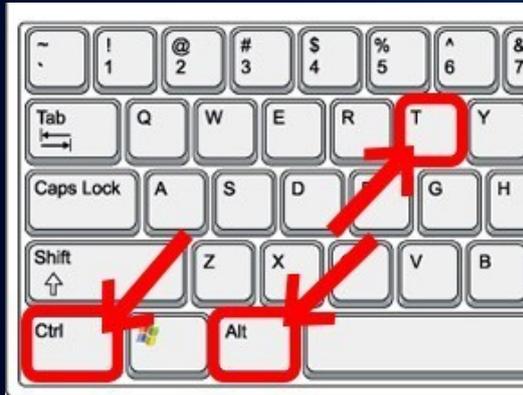
Escribe códigos libres de errores.

Aunque está ideado para el desarrollo Java, permite el desarrollo en otros lenguajes, como PHP o Python, mediante paquetes adicionales.



NETBEANS

Para empezar la instalación, debe abrir la terminal de su computadora apretando las teclas **CTRL + ALT + T** (El nombre de usuario en la terminal no se visualiza por medidas de seguridad). Este manual es para personas nuevas usando sistema operativo libre o que tengan poco conocimiento, a los que tengan ya conocimiento, les será sencillo la instalación.





NETBEANS

Ingrese el siguiente comando, coloque su contraseña y presione **S** para continuar:

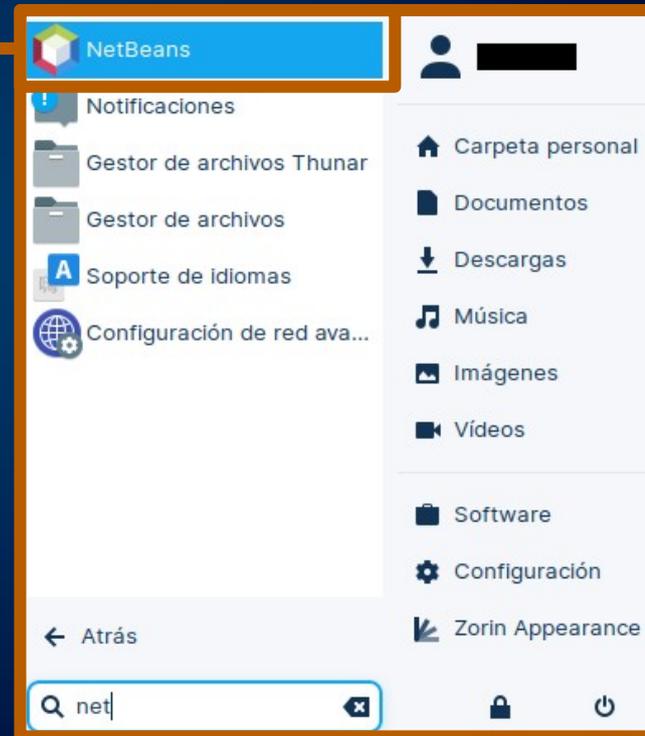
```
sudo apt-get install netbeans
```

```
Archivo  Editar  Ver  Terminal  Pestañas  Ayuda
sudo apt-get install netbeans
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.
extra-cmake-modules gir1.2-harfbuzz-0.0 icu-devtools kaccounts-providers
kactivities-bin kactivitymanagerd kapptemplate kde-cli-tools
kde-cli-tools-data kdeconnect kdevelop-data kdevelop55-libs keditbookmarks
kinit kio kio-extras kio-extras-data kpackagelauncherqml kpackagetool5
kpeople-vcards ktexteditor-data ktexteditor-katepart libaccounts-glib0
libaccounts-qt5-1 libaribb24-0 libastyle3 libatk-bridge2.0-dev libatk1.0-dev
libatspi2.0-dev libbasicusageenvironment1 libblkid-dev
libcairo-script-interpreter2 libcairo2-dev libcdcb2 libclang1-9
libdatrie-dev libdbus-1-dev libdvbpsi10 libebml4v5 libeditorconfig0
libegl-dev libegl1-mesa-dev libepoxy-dev libevent-2.1-7 libexpat1-dev
libfakekey0 libfontconfig1-dev libfreetype-dev libfreetype6-dev
libfribidi-dev libgdk-pixbuf2.0-dev libgit2-28 libgl-dev libgl1-mesa-dev
libgladevi-2-6 libgladevi-common libgles-dev libgles1 libglib2.0-dev
```



NETBEANS

Finalizada la instalación puedes buscar NetBeans en el menú de tu sistema e iniciarlo.





NETBEANS

De esta manera ya tendrás NetBeans instalado y estará listo para ser utilizado.

