



# AVIDEMUX

Es una aplicación libre diseñada para la edición y procesamiento de vídeo multipropósito. Está escrita en C/C++, y utiliza las bibliotecas gráficas GTK+ y Qt, por lo tanto es un programa de procesamiento de vídeo universal, verdaderamente independiente de la plataforma. Está disponible para la práctica totalidad de distribuciones GNU/Linux que sean capaces de compilar C/C++, GTK+/Qt y el motor de scripts de ECMAScript SpiderMonkey. También hay disponible una versión para Windows, como también adaptaciones y paquetes para Mac OS X, FreeBSD, NetBSD y OpenBSD. Avidemux ha sido ejecutado satisfactoriamente bajo Solaris, aunque solo existen para ello paquetes o binarios no oficiales. Avidemux puede ejecutarse en sistemas operativos de 64 bits que no estén basados en Windows o Macintosh.





# CARACTERÍSTICAS DE AVIDEMUX

La interfaz de usuario directa está diseñada para conveniencia y velocidad con operaciones simples.

Tiene avanzados scripts disponibles, tanto en su interfaz gráfica de usuario como en las interfaces de línea de comandos.



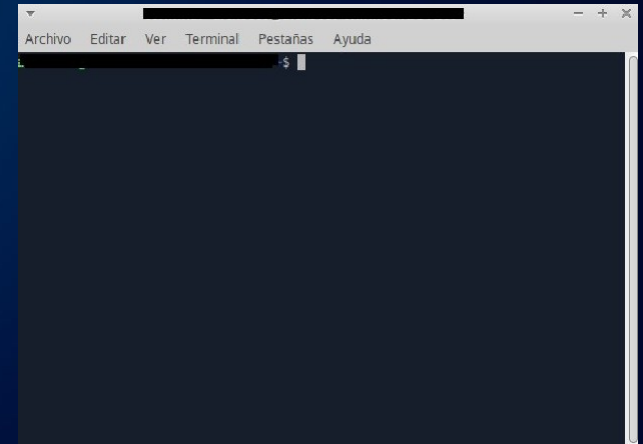
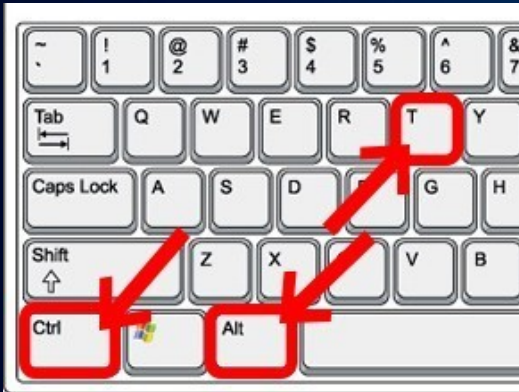
Puede multiplexar y desmultiplexar corrientes de audio dentro y fuera de ficheros de vídeo, en cualquier formato a través de recodificación o usando un modo de copia directa.

Incluye cortado WYSIWYG, adición, filtros y recodificación entre varios formatos.

Es compatible con sistemas que no sean proyectos igual que VirtualDub, donde simplemente se pueden crear todas las configuraciones y guardar el video directamente sin hacer un fichero de proyecto.

# AVIDEMUX

Para empezar, 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.





# AVIDEMUX

Lo primero será, agregar el repositorio de Avidemux:

```
sudo add-apt-repository  
ppa:xtradb/apps -y
```

Ingrese su contraseña y presione **Enter** para continuar.

```
Archivo  Editar  Ver  Terminal  Pestañas  Ayuda  
sudo add-apt-repository ppa:xtradb/apps  
-y  
Get:1 http://security.ubuntu.com/ubuntu focal-security InRelease [114 kB]  
Get:2 https://packages.zorinos.com/stable focal InRelease  
Get:3 http://ppa.launchpad.net/infjaf/dalle/ubuntu focal InRelease  
Get:4 https://packages.zorinos.com/patches focal InRelease  
Get:5 https://packages.zorinos.com/apps focal InRelease  
Get:6 http://ve.archive.ubuntu.com/ubuntu focal InRelease  
Get:7 https://packages.zorinos.com/drivers focal InRelease  
Get:8 https://celestia.space/packages SUITE InRelease  
Get:9 http://ve.archive.ubuntu.com/ubuntu focal-updates InRelease [114 kB]  
Get:10 http://ppa.launchpad.net/maktio/amule-focal/ubuntu focal InRelease  
Err:11 https://celestia.space/packages SUITE Release  
404 Not Found [IP: 5.39.216.162 443]  
Get:12 http://ppa.launchpad.net/mutlaqja/ppa/ubuntu focal InRelease  
Get:13 http://ppa.launchpad.net/pmjdebruijn/darktable-release/ubuntu focal InRelease  
Get:14 http://ve.archive.ubuntu.com/ubuntu focal-backports InRelease [108 kB]  
Get:15 http://ppa.launchpad.net/ubuntu-toolchain-r/test/ubuntu focal InRelease  
Get:16 http://security.ubuntu.com/ubuntu focal-security/main amd64 DEP-11 Metadata [40,8 kB]
```

# AVIDEMUX

Seguidamente deberás actualizar los paquetes con el siguiente comando:

**sudo apt-get update**

Presione **Enter** para continuar.

```
Archivo  Editar  Ver  Terminal  Pestañas  Ayuda
sudo apt-get update

Obj:1 http://ve.archive.ubuntu.com/ubuntu focal InRelease
Obj:2 http://ppa.launchpad.net/infjaf/dalle/ubuntu focal InRelease
Des:3 http://security.ubuntu.com/ubuntu focal-security InRelease [114 kB]
Obj:4 http://ve.archive.ubuntu.com/ubuntu focal-updates InRelease
Obj:5 https://packages.zorinos.com/stable focal InRelease
Obj:6 https://packages.zorinos.com/patches focal InRelease
Obj:7 http://ve.archive.ubuntu.com/ubuntu focal-backports InRelease
Obj:8 http://ppa.launchpad.net/mutlaqja/ppa/ubuntu focal InRelease
Obj:9 https://packages.zorinos.com/apps focal InRelease
Obj:10 https://packages.zorinos.com/drivers focal InRelease
Ign:11 https://celestia.space/packages SUITE InRelease
Obj:12 http://ppa.launchpad.net/zorinos/apps/ubuntu focal InRelease
Err:13 https://celestia.space/packages SUITE Release
      404 Not Found [IP: 5.39.216.162 443]
Obj:14 http://ppa.launchpad.net/zorinos/drivers/ubuntu focal InRelease
Obj:15 http://ppa.launchpad.net/zorinos/patches/ubuntu focal InRelease
Obj:16 http://ppa.launchpad.net/zorinos/stable/ubuntu focal InRelease
Des:17 http://security.ubuntu.com/ubuntu focal-security/main amd64 DEP-11 Metadata
to [60.7 kB]
```



# AVIDEMUX

Puede comenzar la instalación usando el siguiente comando:

```
sudo apt install avidemux*
```

Presione **Enter** para continuar.

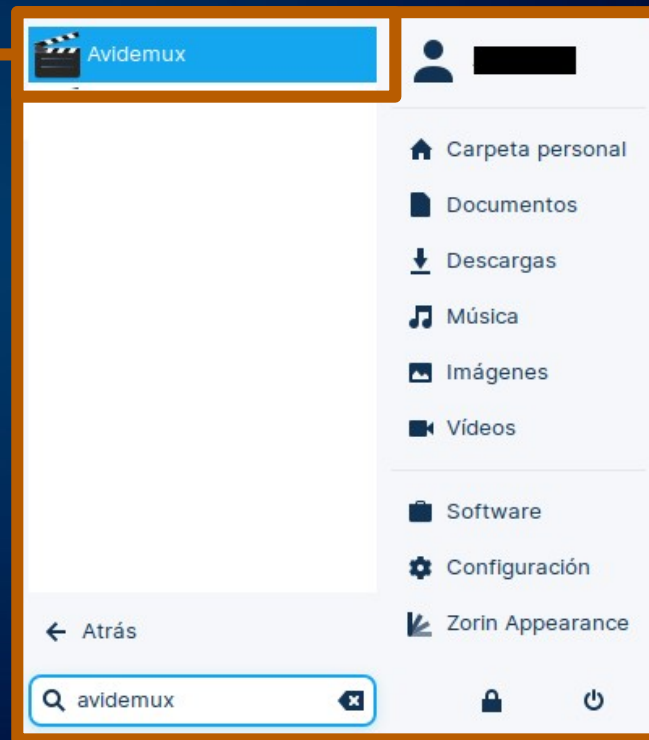
```
Archivo  Editar  Ver  Terminal  Pestañas  Ayuda
sudo apt install avidemux*

Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias
Leyendo la información de estado... Hecho
Nota, seleccionando «avidemux-plugins-common» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux-qt» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux-cli» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux2.7-cli» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux-jobs-qt» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux2.7-qt5-data» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux2.7-plugins-qt5» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux-plugins» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux2.7-qt5» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux-common» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux2.7-plugins-common» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux-plugins-qt» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux2.7-unstable-plugins-cli» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux2.7-plugins-settings» para el global «avidemux*»
Nota, seleccionando «avidemux-plugins-settings» para el global «avidemux*»
```



# AVIDEMUX

Una vez finalizada la instalación, puedes buscar en el menú de aplicaciones, escribir Avidemux e iniciar la aplicación.





# AVIDEMUX

Iniciada la aplicación se reflejara el entorno gráfico de Avidemux y ya lo podrá utilizar.

