

Tutorial básico de Avidemux.



Avidemux 2.7.6 - Release

Editor de vídeo multiplataforma

© 2001 - 2020 Mean / Eumagga0x2a

<http://www.avidemux.org>

INDICE

Avidemux.....	3
Características de Avidemux.....	3
Como Abrir un vídeo en Avidemux.....	4
Como cortar un vídeo.....	5
Unir vídeos con Avidemux.....	6
Como virar clips en Avidemux editor.....	6
Como cambiar a tamaño/resolución dun vídeo en Avidemux.....	7

Avidemux.

É un software para edición de vídeos que permite converter entre múltiples formatos de vídeo, mesmo desde un DVD. Este programa soporta AVI, MPEG, MOV, OGG e Nuppelvídeo entre outros, incluíndo moitos códecs de vídeo como DivX, Xvid, MPEG, Huffuyv, RAW ou DV e audio (MP3, WMA, AC3, MP2).

Aínda que ao principio pode ser un pouco confuso de usar, despois duns minutos de achegarse ao programa, descubrirás o fácil que é de manexar.

Inclúe moitas das características que se atopan nos mellores programas de edición, como a inclusión de marcadores para distinguir entre as distintas partes, a posibilidade de corrixir a desincronización entre o audio e o vídeo, ou a adición de numerosos filtros e correccións á imaxe para facer o vídeo máis rechamante.

Trátase dun programa totalmente gratuíto. Este software de código aberto **pódese descargar para:**

[Windows](#)
[Windows Portable](#)
[Linux](#)
[Mac OSX](#)

Está escrito en C++, e podes usalo para moitas tarefas como codificar (converter os vídeos dun formato a outro), cortar (cortar porcións individuais dunha gravación) ou filtrar (redimensionar, desentrelazar, engadir subtítulos, corrección de cor, etc.)

Avidemux soporta moitos códecs e arquivos coñecidos: AVI, MP4, ASF, DVD, MPEG, MKV. É un dos mellores editores de vídeo gratuítos si che fai falta automatizar o proceso de edición de vídeo. O programa foi publicado baixo licénciaa GNU GPL e foi liberado (binarios) nas versións de 32 e 64 bits.

Características de Avidemux

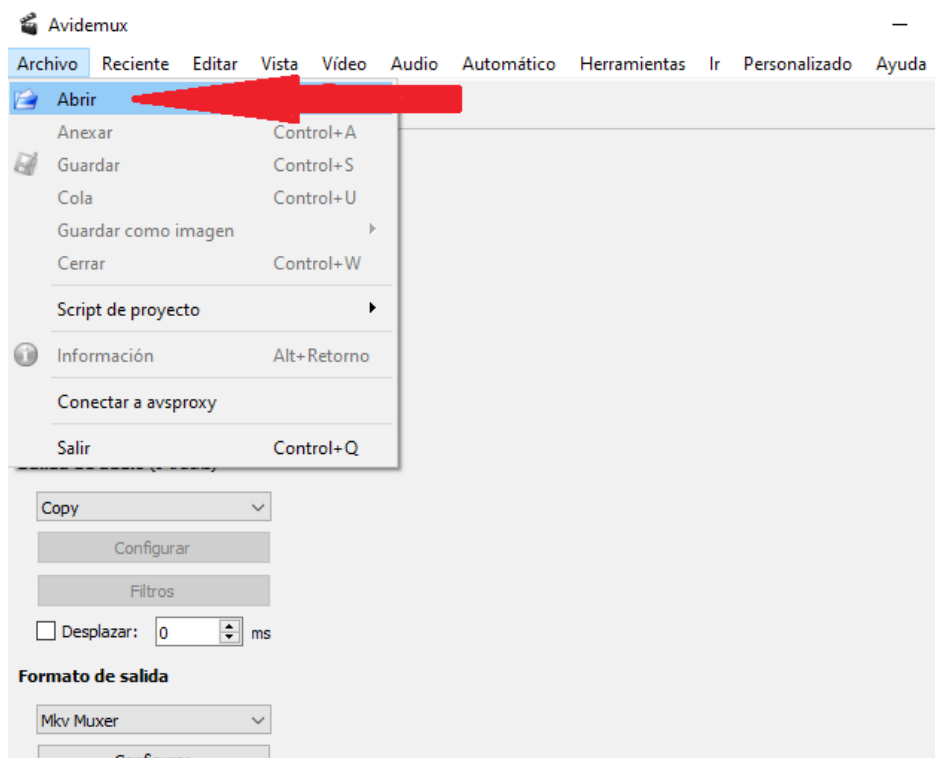
- Editor de vídeo non lineal, con efectos visuais e transcodificación.
- Posúe potentes capacidades de escritura.
- Ten soporte para muxing e demuxing.
- Múltiples configuracións de filtrado: redimensionamiento automático, suavizado de gauss, desentrelazado, cambios de croma, engadir bordos negros, etc.
- Soporte para formatos de subtítulos populares: SUB, SSA, ASS, SRT.
- Vén cunha interface gráfica de usuario (GUI) e unha interface de liña de comandos.

- Algúns dos formatos de saída soportados: MKV, Flash, AVI, MPEG-1/2, OGM, MP4, etc.
- Codificadores de vídeo incorporados para: MPEG-1, MPEG-2, FFHuffYUV, FFV1, H.263, H.263+, HuffYUV, MJPEG, MPEG-4, Snow, x264, x264, Xvid, E800.
- Codificadores de audio integrados para MPEG-1 capa 3 (MP3), Vorbis, AAC, MPEG-1 capa 2 (MP2), AC-3, MPEG-1 capa 2 (MP2), Microsoft RIFF WAV PCM, LPCM.
- Avidemux funciona en todos os sistemas operativos básicos.
- Ten algunhas características básicas de procesamento de vídeo e algunhas funcións extra que fai que a edición sexa moi fácil. A función “calculadora”, rapidamente avalía o tamaño final do arquivo baseado na súa configuración actual.
- Hai algúns preaxustes para procesar rapidamente os vídeos para diferentes tipos de DVD e dispositivos móbiles actuais. Ademais, hai axustes para optimizar a calidade da reprodución se se traballa cun arquivo de baixa calidade.

Como Abrir un vídeo en Avidemux

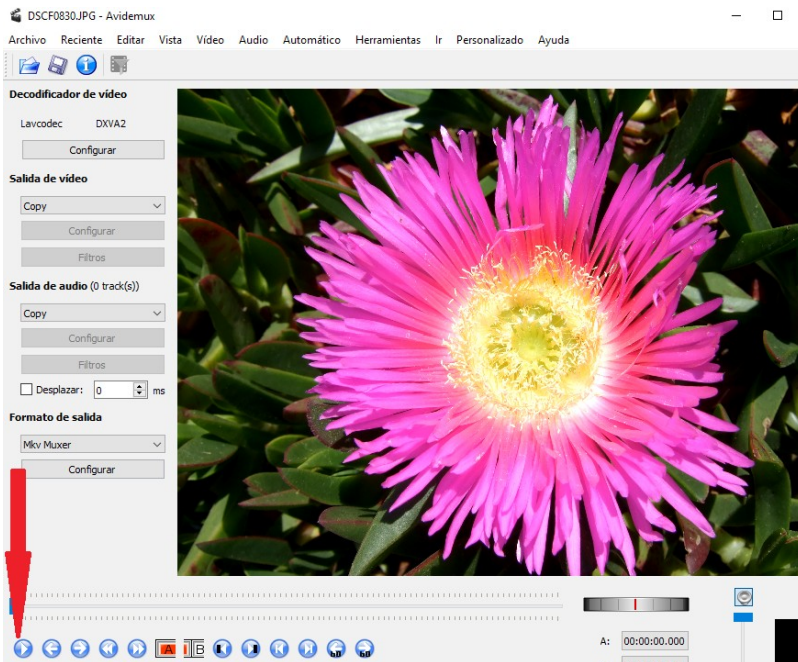
Para editar un vídeo debemos de ir ao cartafol onde se atopa e levalo á interface de Avidemux. Esta operación denomínase Abrir vídeo.

1º⇒ Desde o programa iremos a Archivo > Abrir ou damos clic directamente á icona que hai na barra de ferramentas.



2º⇒ Ábrese o arquivo onde está situado o vídeo e seleccionámolo facendo clic co rato sobre el. Unha vez seleccionado dámoslle clic en Abrir.

3º⇒ Para ver o vídeo dámoslle ao botón Reproducir e listo.



Como cortar un vídeo

Elixa a parte de vídeo que desexe na barra de progreso, daquela vaia a Archivo > Gardar > Gardar vídeo, ou sinxelamente faga clic en Ctrl + S.

Avidemux permite cortar un vídeo dunha maneira moi simple e intuitiva. Simplemente debes mover a barra horizontal ata o punto onde queres que empezo o vídeo e indicarllo a Avidemux marcando a hora co botón en forma de rectángulo cortado que tes á túa esquerda onde está a letra A. Logo moves a barra de novo onde queres que termine o futuro vídeo e feixes clic no botón en forma de rectángulo recortado que ten a letra B á dereita.

E iso é todo, só garda o novo vídeo e comezará onde marcaches principio e final do vídeo orixinal que subiras no editor.

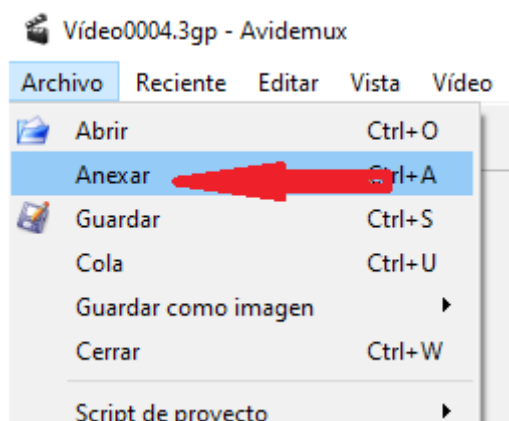


Unir vídeos con Avidemux

Faga clic en “Arquivo” e seleccione “Abrir”. Atopa a primeira parte do vídeo que queiras abrir. Se tentas unir os arquivos de vídeo convertidos, abre o arquivo VOB principal e o resto unirase automaticamente. Normalmente, o arquivo VOB principal é VTS_01_1.vob.

Unha vez cargada a primeira parte, podemos seguir cargando as outras, para iso imos Abrir e darlle Engadir..., cargamos entón a segunda parte.

O outro arquivo debería de ter o mesmo ancho, alto e frecuencia de cadro que o arquivo orixinal.



Por último, faga clic en Arquivo > Gardar > Gardar vídeo ou simplemente Ctrl + S para empezar a combinar os arquivos de vídeo engadidos nun novo.

Como virar clips en Avidemux editor

⇒Abrir o vídeo no editor.

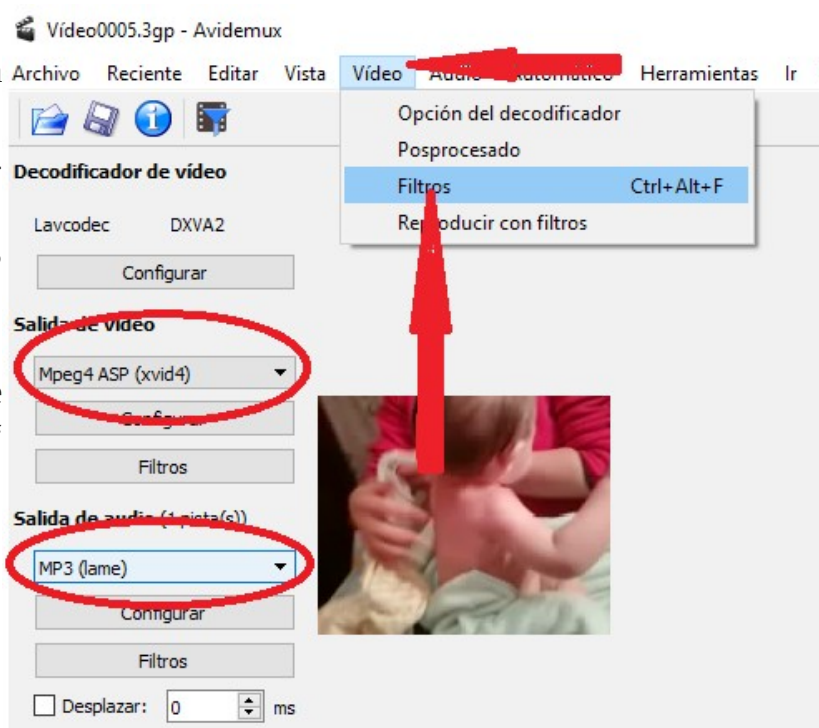
⇒Na columna da esquerda escribimos:

- “Saída de vídeo“: MPEG-4 ASP (Xvid)

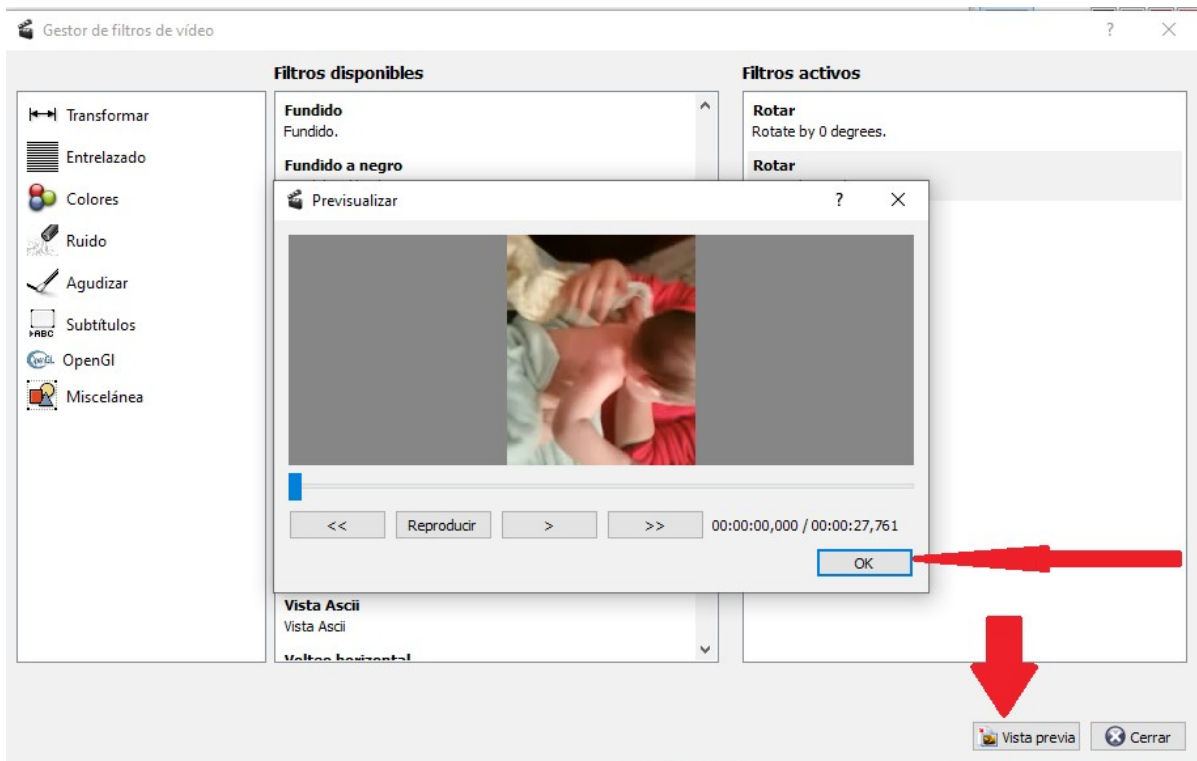
- “Saída de Audio“: MP3 (lame)

- “Formato de Saída“: MP4

⇒Despois imos a “vídeos” e facemos click na opción “Filtros”.



- ⇒ En “ Filtros”, buscamos “Rotar” ou “Virar”. No cadro que nos sae, eliximos en “Ángulo” que lle imos a dar ao clip e dás a “ OK”.
- ⇒ Facemos click en “Vista Previa”.
- ⇒ Se está todo ben, pechamos e imos a “Arquivo” e gardar o vídeo.

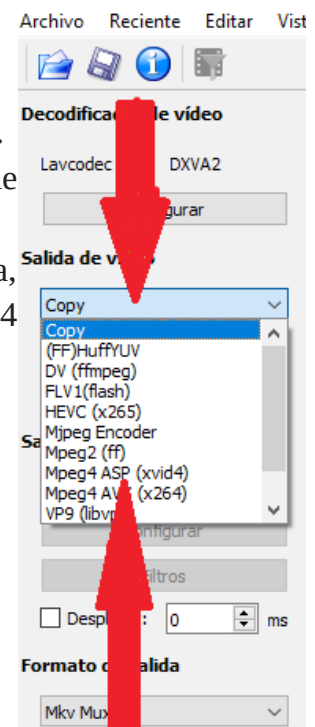


Como cambiar a tamaño/resolución dun vídeo en Avidemux

Cada vez que cambiamos o aspecto dun vídeo estamos recodificándoo.

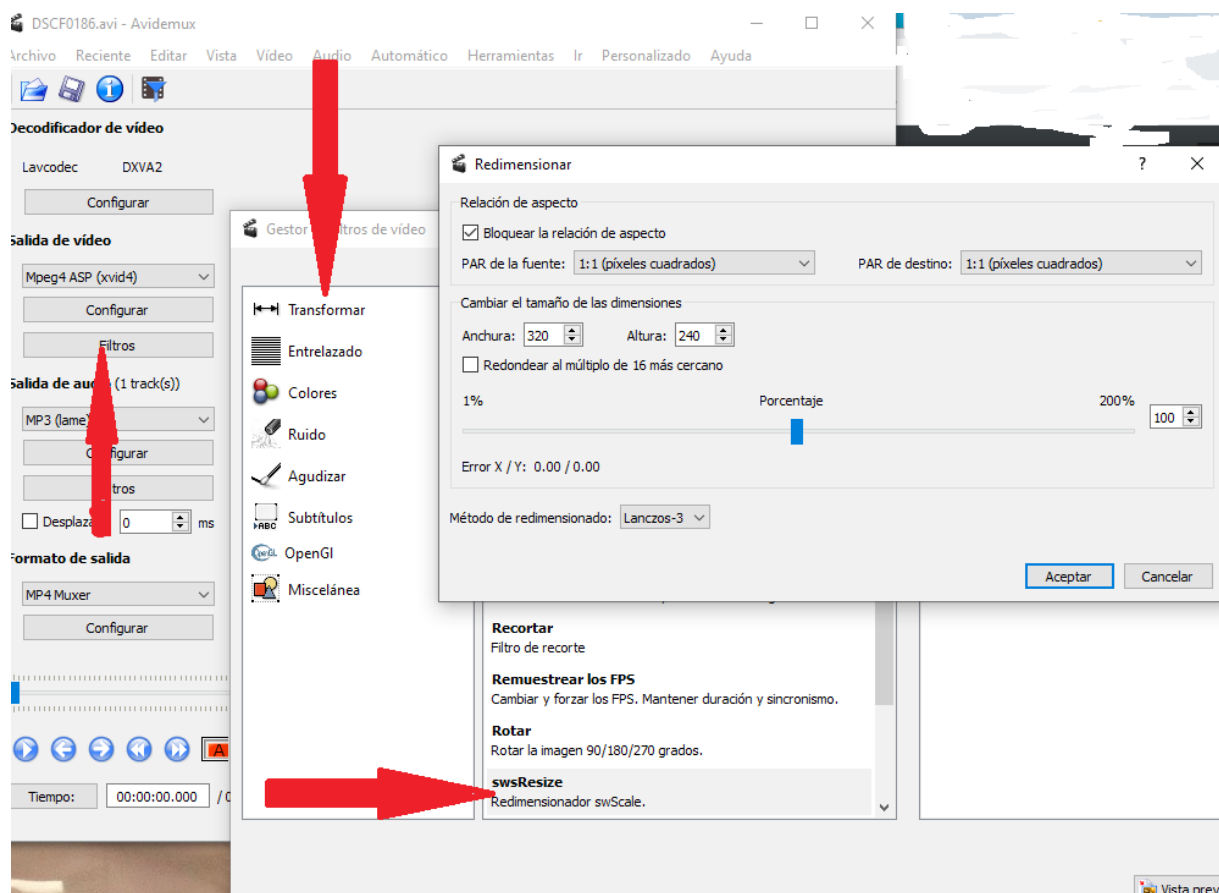
1º⇒ Imos e abrimos o vídeo que queremos cambiar de resolución/tamaño.

2º⇒ No programa de Avidemux 2.7.6, no lado esquerdo da pantalla, despregamos o menú de Copy e seleccionamos a opción de MPEG-4 ASP (Xvid 4), que é un dos máis populares.



3º⇒ Se queremos cambiar a resolución do vídeo aplicarlle un filtro. Para iso ímonos a vídeo > Filtro. Na opción Transformar buscamos swsResize (Redimensionar) e facemos dobre clic.

4º⇒ En Redimensionar poderemos cambiar tanto a Relación Aspecto como a Anchura/Altura do noso vídeo.



Tede en conta que a Relación Aspecto 1:1 non cambia para nada o vídeo que queremos modificar.

Materiais extraídos de: [Avidemux gratis](#).