

Pasar audio de cintas de cassette al PC

Escrito por Arturo García Fraile
Miércoles, 08 de Agosto de 2012 00:00



¿Has pensado alguna vez lo bueno que sería poder pasar tu música de siempre, de tus viejos casetes a tu ordenador, para poder reproducirla en éste y, además, llevarla a un reproductor de mp3 actual?

Para hacer esto habría que digitalizarla, ya que los casetes eran analógicos, y pasarla a formato digital wav, mp3, ogg, acc, wma, etc.

Hay varios programas para hacer esto, yo he elegido, por ser gratuito [Audacity](#) .

Si pinchamos, iremos a su página oficial donde podremos descargarlo.

Elementos que necesitamos:

1. Un cable con dos clavijas stéreo macho (como las de la imagen que adjunto).
2. Un radio-casete con salida para auriculares.
3. Un ordenador con tarjeta de sonido.
4. Un programa para hacer la conversión, yo he elegido, por ser gratuito [Audacity](#) .

A continuación muestro las imágenes del proceso:

Pasar audio de cintas de cassette al PC

Escrito por Arturo García Fraile

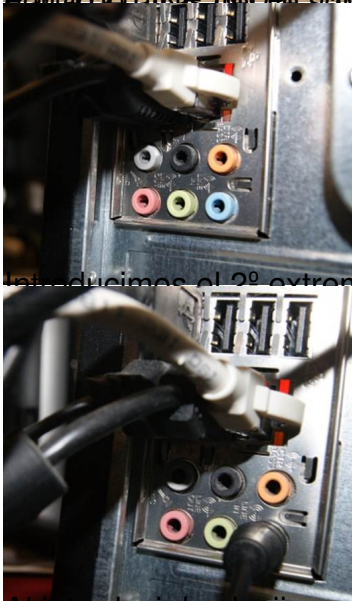
Miércoles, 08 de Agosto de 2012 00:00



1º extremo de la clavija en la salida de auriculares del reproductor de casetes:



Entrada (LINE IN) de sonido del PC, las distintas conexiones que admite. Nosotros emplearemos la



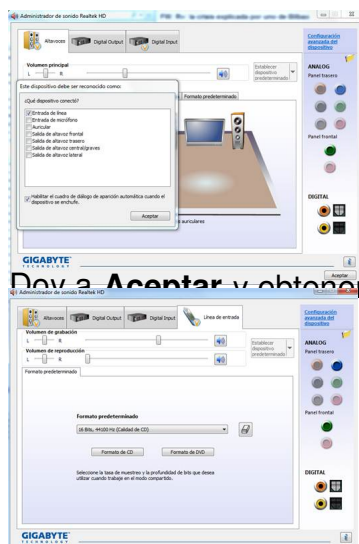
Introducimos el 2º extremo de la clavija en la entrada (LINE IN) de sonido, la azul:

Al introducir la clavija en el PC, éste lo detecta y muestra la ventana:

Pasar audio de cintas de cassette al PC

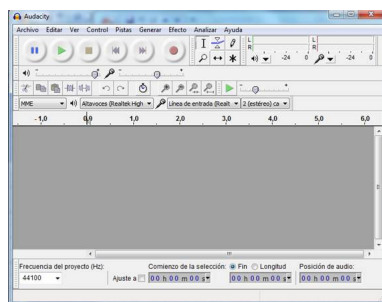
Escrito por Arturo García Fraile

Miércoles, 08 de Agosto de 2012 00:00

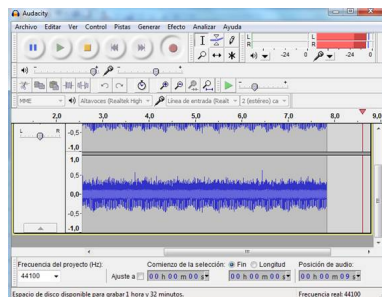


Después de configurar el formato de salida, obtenemos la siguiente ventana:

Realizamos clic en el botón de grabación, que se encuentra en la parte superior derecha de la ventana de configuración de audio. Ejecutamos el programa Audacity



Seleccionamos **Grabar** en Audacity (botón rojo circular) y vemos cómo se va grabando la canción porque sale un espectro variable en azul:



Podemos dar a **Pausa** o **Detener** la grabación.

Pasar audio de cintas de cassette al PC

Escrito por Arturo García Fraile

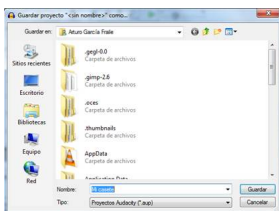
Miércoles, 08 de Agosto de 2012 00:00

Cuando queramos acabar la grabación, pulsamos el botón **Detener**.

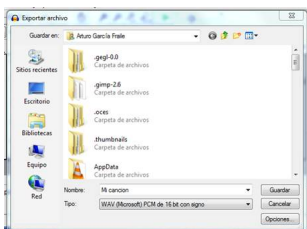
Para escuchar lo que se ha grabado pulsamos **Reproducir** y escucharemos lo que hemos grabado.

Conviene probar con el volumen de salida del casete y de entrada (que se toca desde la configuración de la tarjeta de sonido) hasta encontrar el mejor sonido.

Podemos guardar el Proyecto (lo guarda con extensión aup), para luego editarlo y poder trabajar con él posteriormente.



Hay que darle un nombre y Guardar donde queramos. o, simplemente **Exportar** al formato que queramos, por ejemplo a wav y lo llamo Mi canción.



Me sale una ventana para poner datos (metadatos) a Mi canción, rellenamos lo que queramos:

Pasar audio de cintas de cassette al PC

Escrito por Arturo García Fraile

Miércoles, 08 de Agosto de 2012 00:00

Pulsamos **Añadir** y luego **Aceptar**.

Si quiero exportar a formato mp3, obtendríamos el siguiente mensaje:

Necesita la biblioteca (lame_enc.dll) y habría que descargarla.

Podemos descargarlo de la web oficial

http://sourceforge.net/project/showfiles.php?group_id=290

y ponerlo en cualquier carpeta de nuestro PC indicando en la configuración de Audacity dónde se encuentra la biblioteca.