

Para insertar un fichero de sonido en una presentación de PowerPoint y que quede integrado dentro del propio fichero de PowerPoint necesitamos que el fichero de audio esté en formato WAV.

Para convertir ficheros a WAV existen muchos programas pero un problema que nos podemos encontrar es que el fichero obtenido ocupe demasiado y lastre, por tanto, el peso del fichero de PowerPoint.

Una solución es disminuir la calidad del fichero WAV para que ocupe menos.

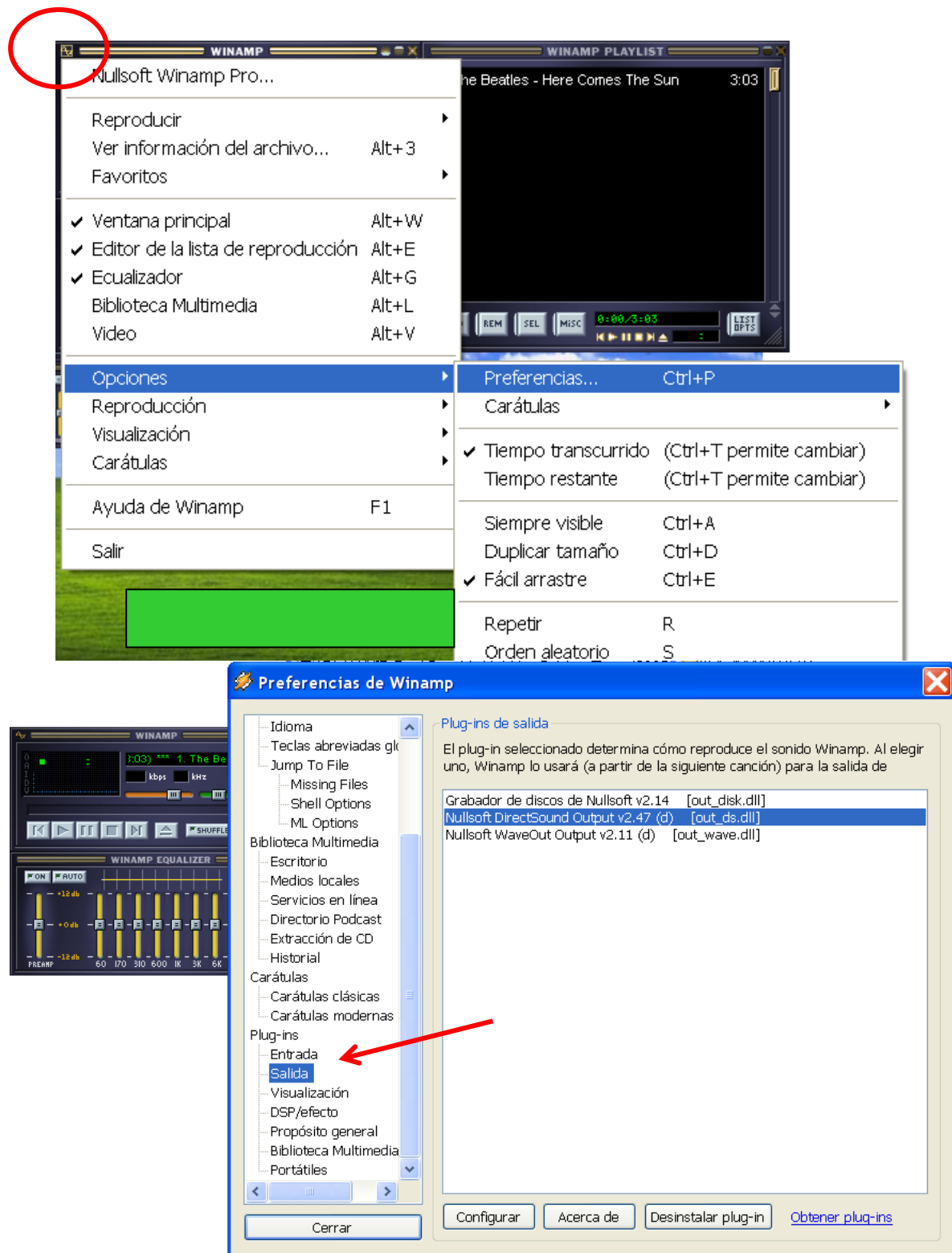
En este tutorial indico cómo convertir un mp3 a WAV con el programa Winamp y cómo insertarlo en un PowerPoint.

El programa Winamp es un programa que se puede obtener de forma gratuita en <http://www.winamp.com> y se puede descargar en castellano.

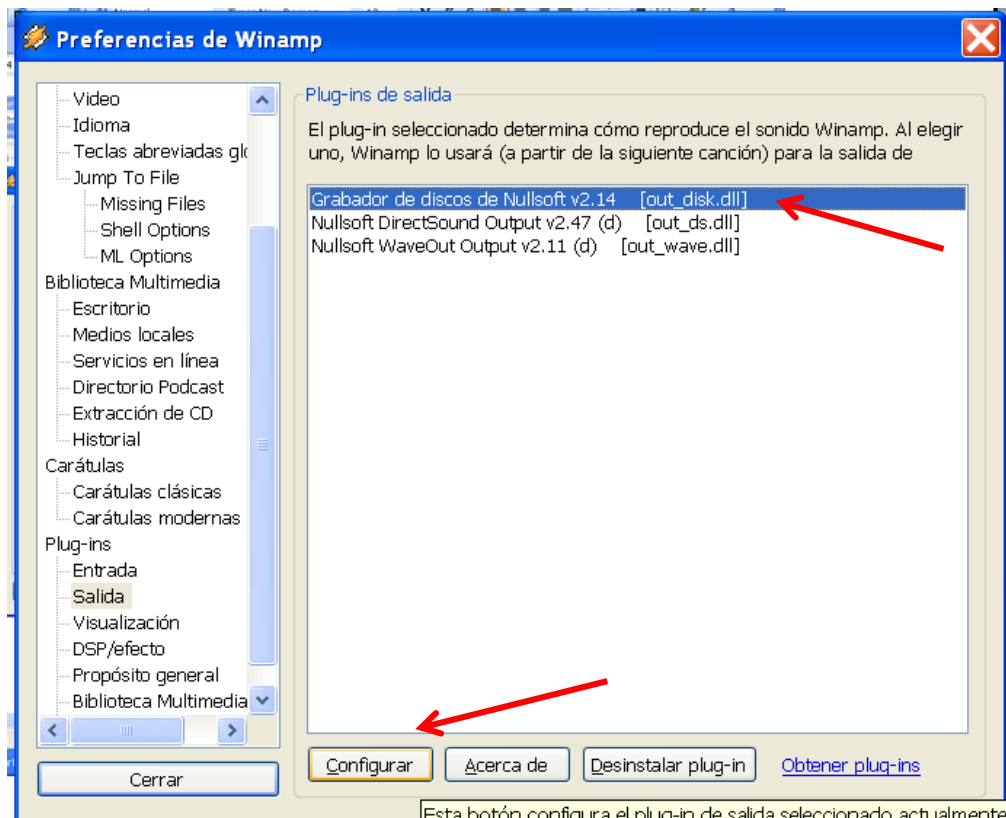
Es un magnífico reproductor de música y además reproduce vídeo y emisoras de radio y televisión por internet.



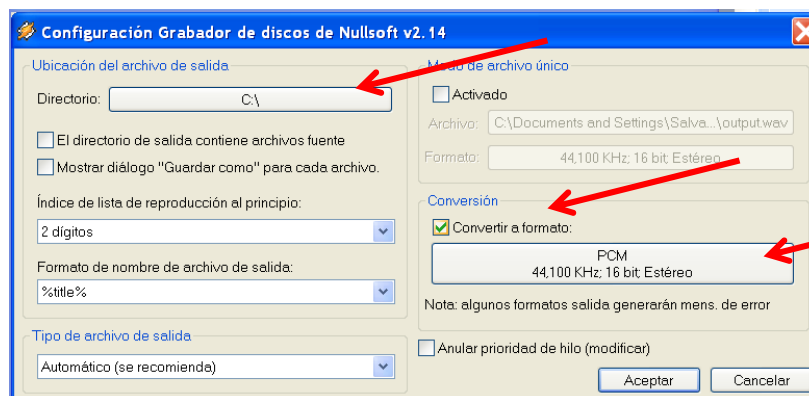
Para convertir la canción cargada, en este caso en mp3, vamos al botón de la esquina de la izquierda y aparece el menú principal. Escogemos opciones, preferencias. (También podemos hacer Ctrl+P). Escogemos Plug-ins, Salida.



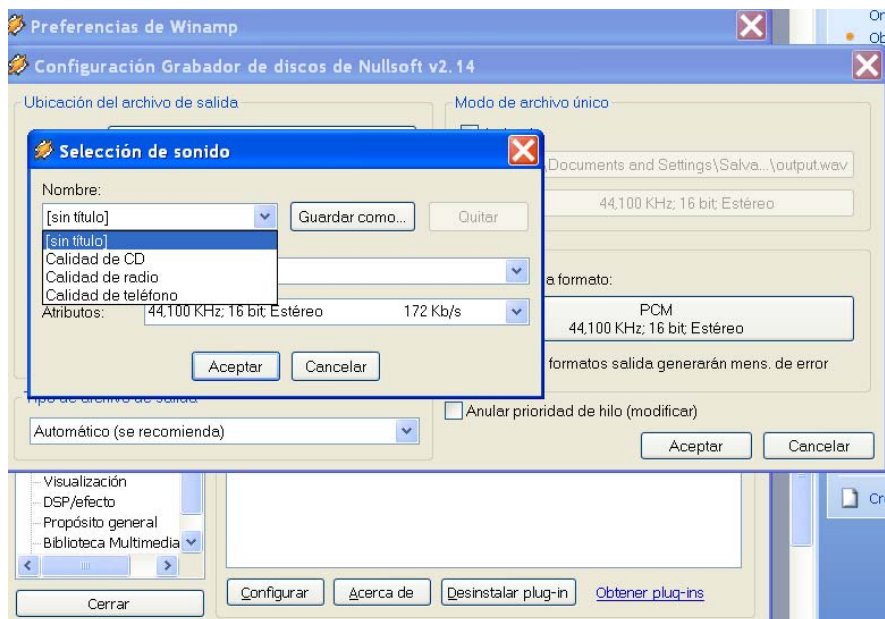
A continuación seleccionamos en la derecha “Grabador de discos de Nullsoft” y Configurar.



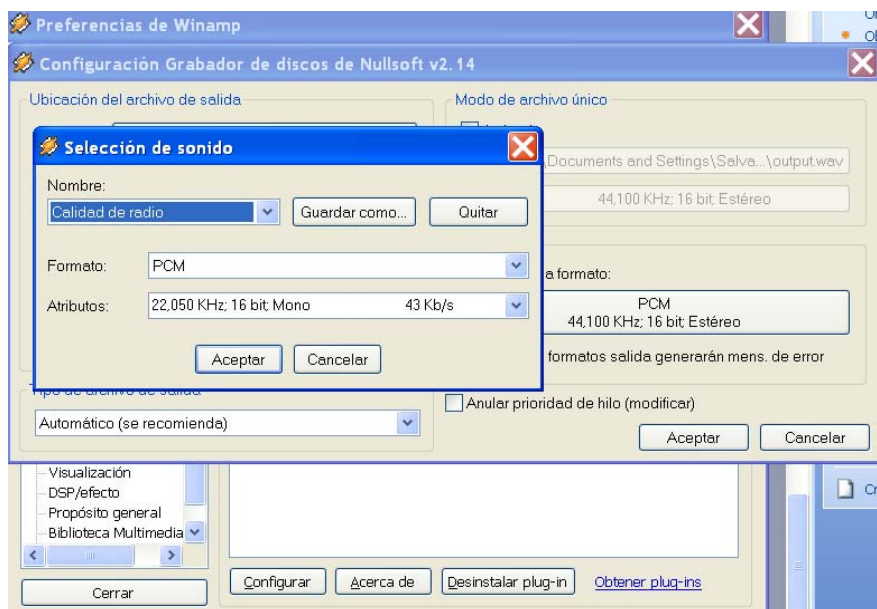
En este punto seleccionamos el directorio de destino donde queremos que se grabe el nuevo fichero de audio. Seleccionamos “Convertir a formato:” y pinchamos con el ratón donde dice PCM 44.100 16 bit, Estéreo.



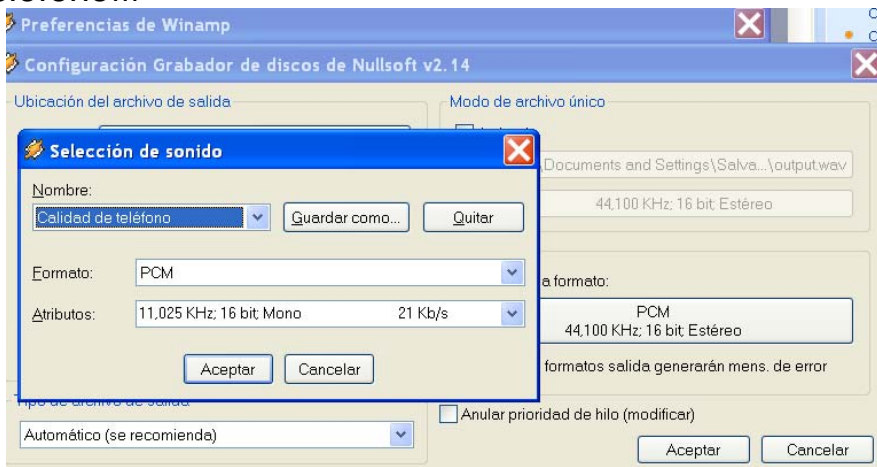
En la pantalla siguiente tenemos varias opciones de calidad por defecto como calidad de CD, de radio o de teléfono.



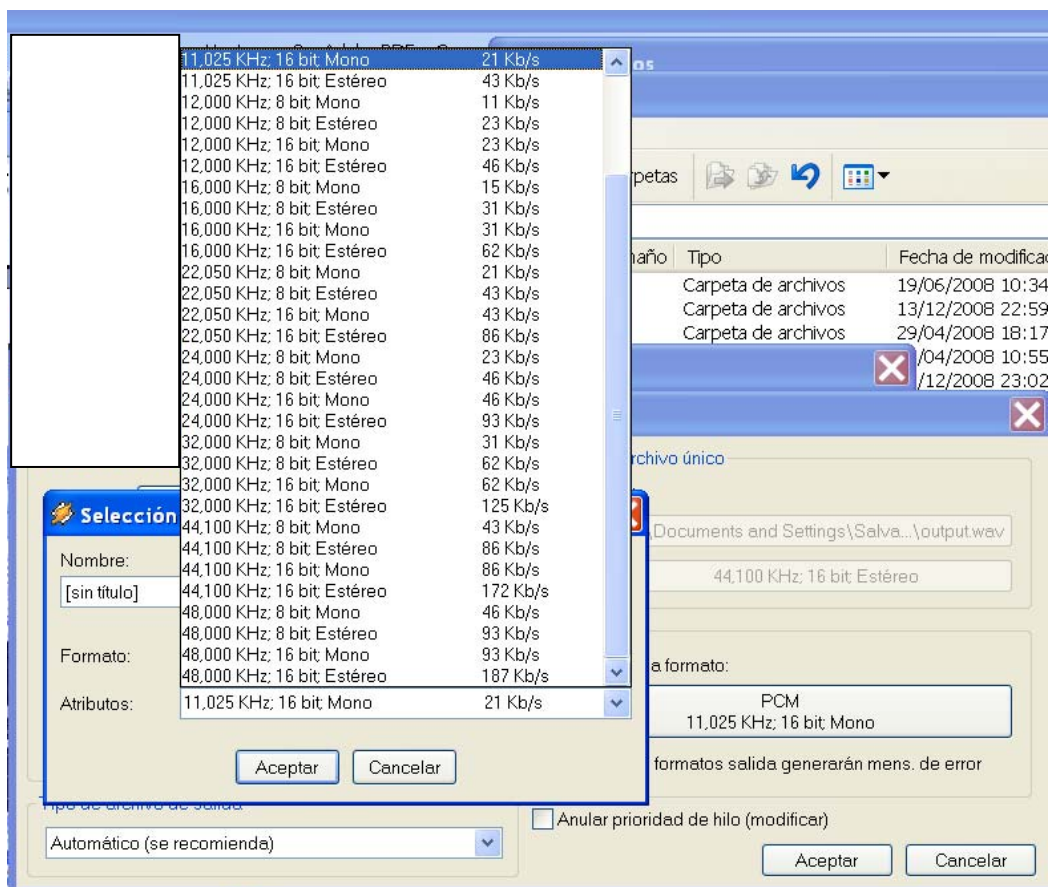
Puedo escoger calidad de radio...



O calidad de teléfono...



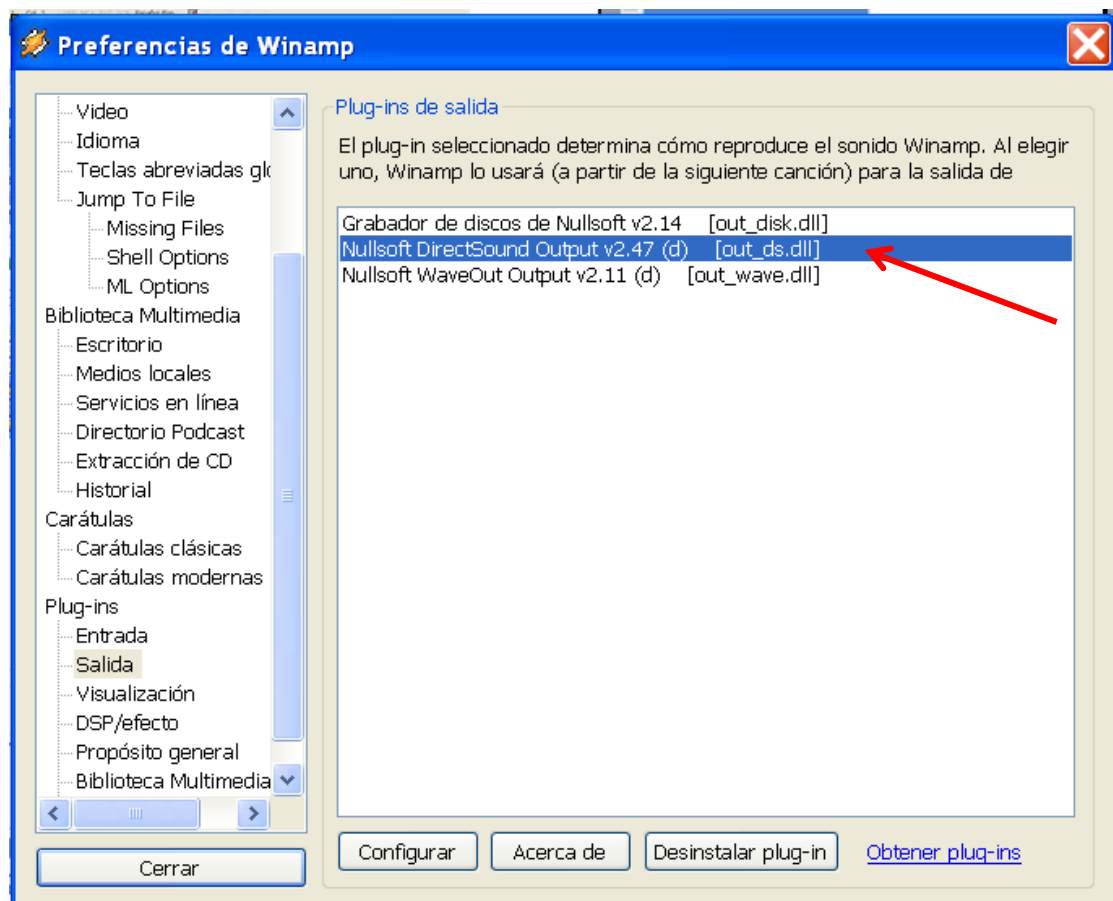
O cualquier otra de las opciones a elegir:



Cierro todos los menús hasta volver a la pantalla inicial y cuando aprieto la tecla de Play me convierte el fichero a WAV con la calidad escogida:



Cuando haya acabado de convertir ficheros hay que recordar volver a cambiar la opción de preferencias a “Nullsoft DirectSound output” para poder oír la música y no convertir ficheros al darle al play:

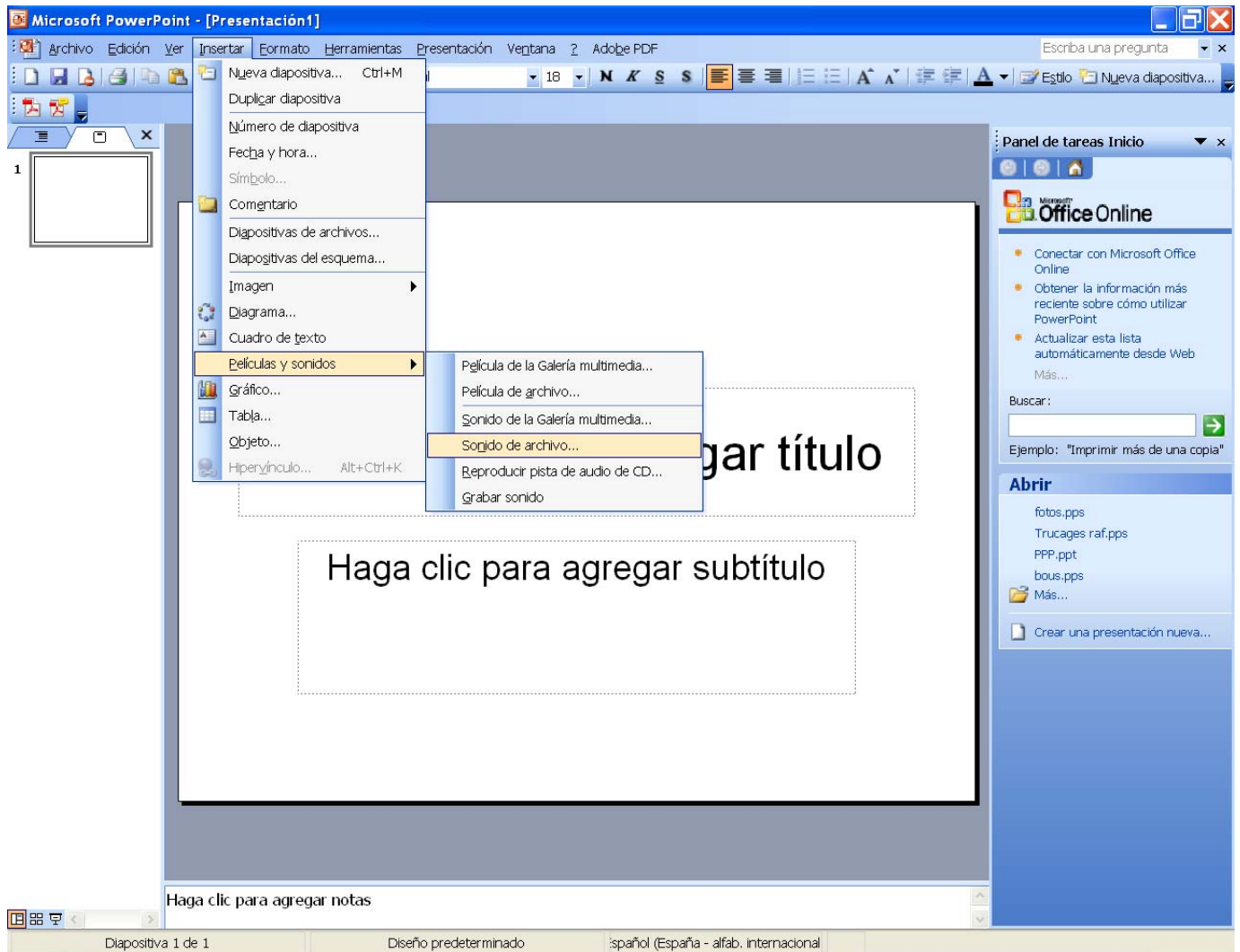


En este ejemplo podemos ver el distinto peso de la misma canción según el formato y la calidad:

 01_The Beatles - Here Comes The Sun CALIDAD RADIO.wav	7.938 KB
 01_The Beatles - Here Comes The Sun CALIDAD TELEFONO.wav	3.969 KB
 Beatles - Here Comes The Sun.mp3	2.874 KB

Abrimos el programa PowerPoint.

Si insertamos un fichero de audio en la presentación a través de Insertar, Películas y sonidos, Sonido de archivo, tenemos el problema de que debemos conservar el archivo de audio en el ordenador para que suene al ejecutar la presentación de PowerPoint. Sería algo así como un enlace al fichero de sonido.



¿ para agreg



¿ para agregar si

Por otro lado tiene la ventaja de que podemos insertar un fichero mp3 que están más comprimidos y ocupan menos.

Ahora vamos a ver cómo insertar un fichero wav en nuestra presentación de PowerPoint. Vamos al menú de transición de diapositiva y en sonido, nos situamos al final de la lista donde pone “otro”. Ahí podemos elegir nuestro fichero wav y éste quedará integrado en el propio fichero de la presentación de PowerPoint.

