

Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34

Realización de dictados por parte de los alumnos a partir de una emisión sonora previamente grabada por el profesor/a y posteriormente expuesta en la Intranet...

Proyecto:

Dictados Multimedia

Breve descripción:

El proyecto consiste en la realización de dictados por parte de los alumnos a partir de una emisión sonora previamente grabada por el profesor/a y posteriormente expuesta en la Intranet del centro.

Área:

Lengua. **Nivel**

Tercer ciclo de educación primaria.

Recursos materiales:

- Aula de informática perfectamente equipada con 27 equipos.
- Red de datos del centro, cableado estructurado de datos tipo Ethernet.
- Ordenador servidor. (Repositorio de archivos)
- Ordenadores clientes.
- 1 Micrófono.

Software:

- *Audacity*, para la grabación de los dictados.
- Reproductor *VLC Media Player*
- *Windows 2003 Server*.
- Procesador de textos *OpenOffice.org Writer*.
- Proyector y pantalla.
- *LAME mp3 Encoder*.

Pasos a seguir:

Paso 1. Grabación de los dictados.

Para ello se han implicado los profesores / as del centro. Lo que necesitamos es un ordenador al que conectamos un micrófono y el software "**Audacity**". Lo podemos descargar de la Web <http://audacity.sourceforge.net/>



Antes de instalar el programa debemos asegurarnos que el micrófono funciona correctamente. El conector del micrófono (en la tarjeta de sonido) viene acompañado de un dibujo indicativo.

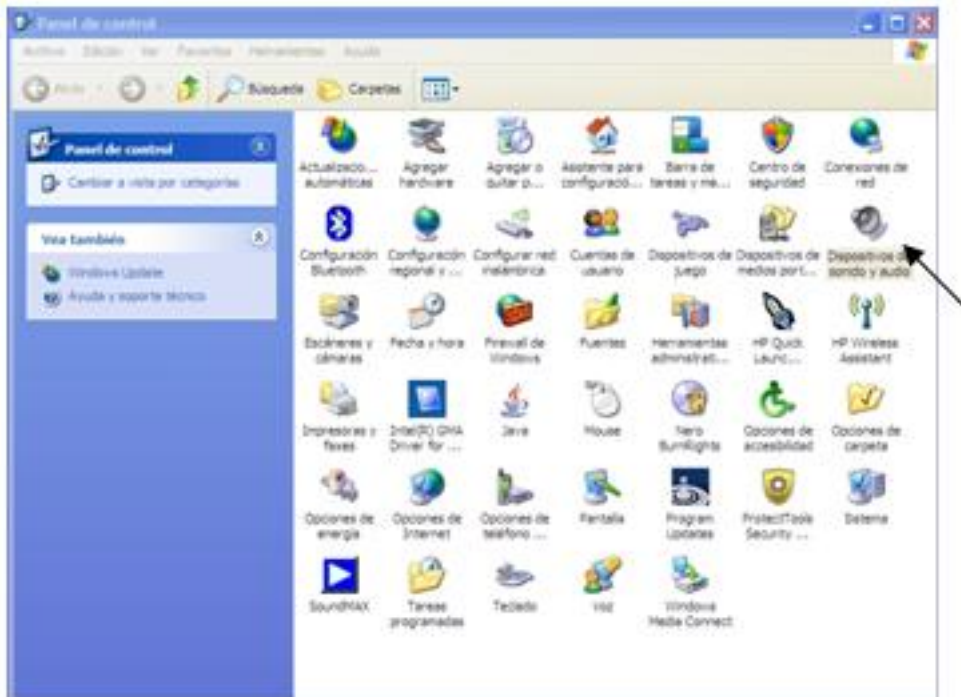
Algunos micrófonos deben activarse antes de poder utilizarse. Pasos a seguir para activar el micrófono:

1º. ***Inicio-Panel de control.***

2º ***Dispositivo de sonido-Voz y Audio-Dispositivo de sonido y audio.***

Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



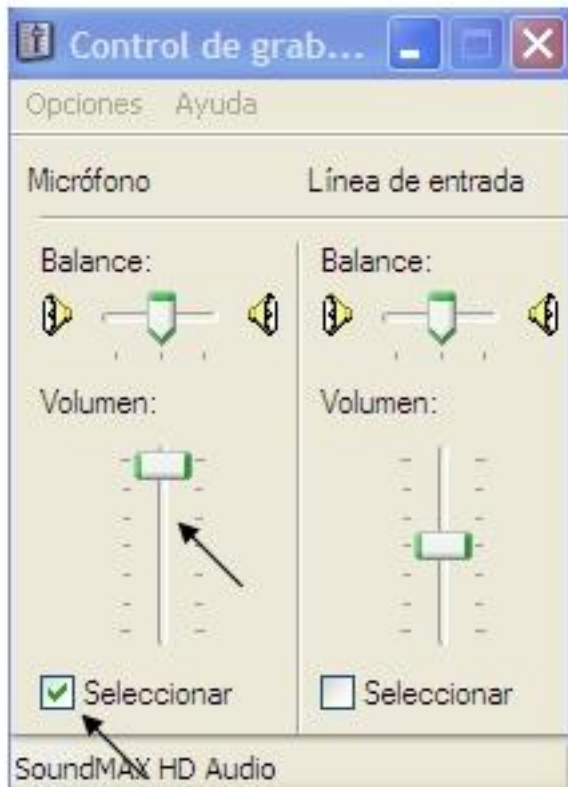
3º Hacer clic en la pestaña **audio**



4º Selección de sonido **Dispositivo predeterminado Volumen** y clic en el botón **Aplicar** para que se establezca el volumen del

Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



Por último, en el menú 'Herramientas' seleccionamos 'Grabadora de sonido'.



Al hacer clic en el botón **Grabar** y comenzamos a grabar. Comprobamos el resultado

Proyecto: Dictados Multimedia

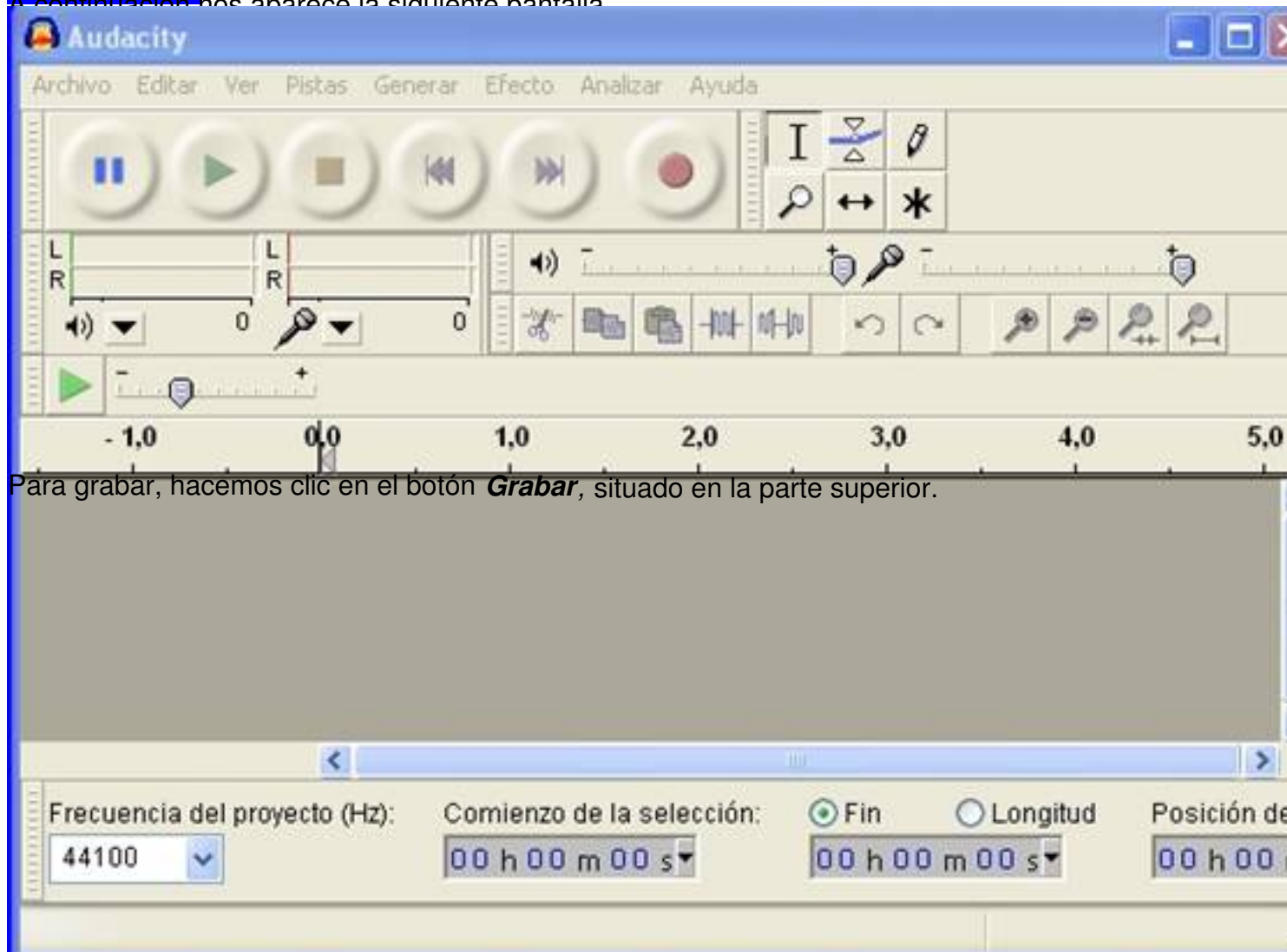
Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



Al hacer clic en el botón **Grabar**, que está en el programa a la derecha del acceso



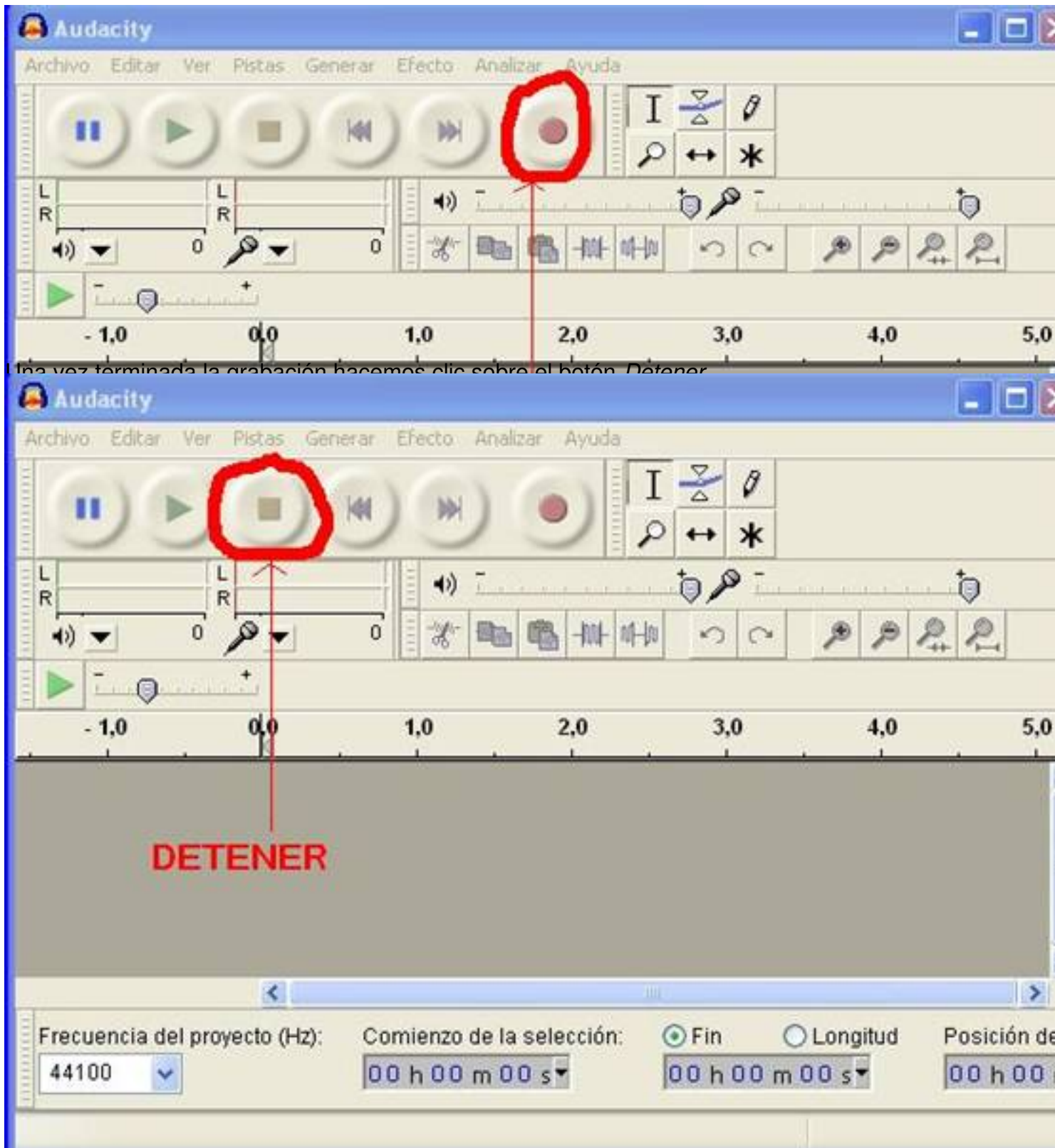
A continuación nos aparece la siguiente pantalla



Para grabar, hacemos clic en el botón **Grabar**, situado en la parte superior.

Proyecto: Dictados Multimedia

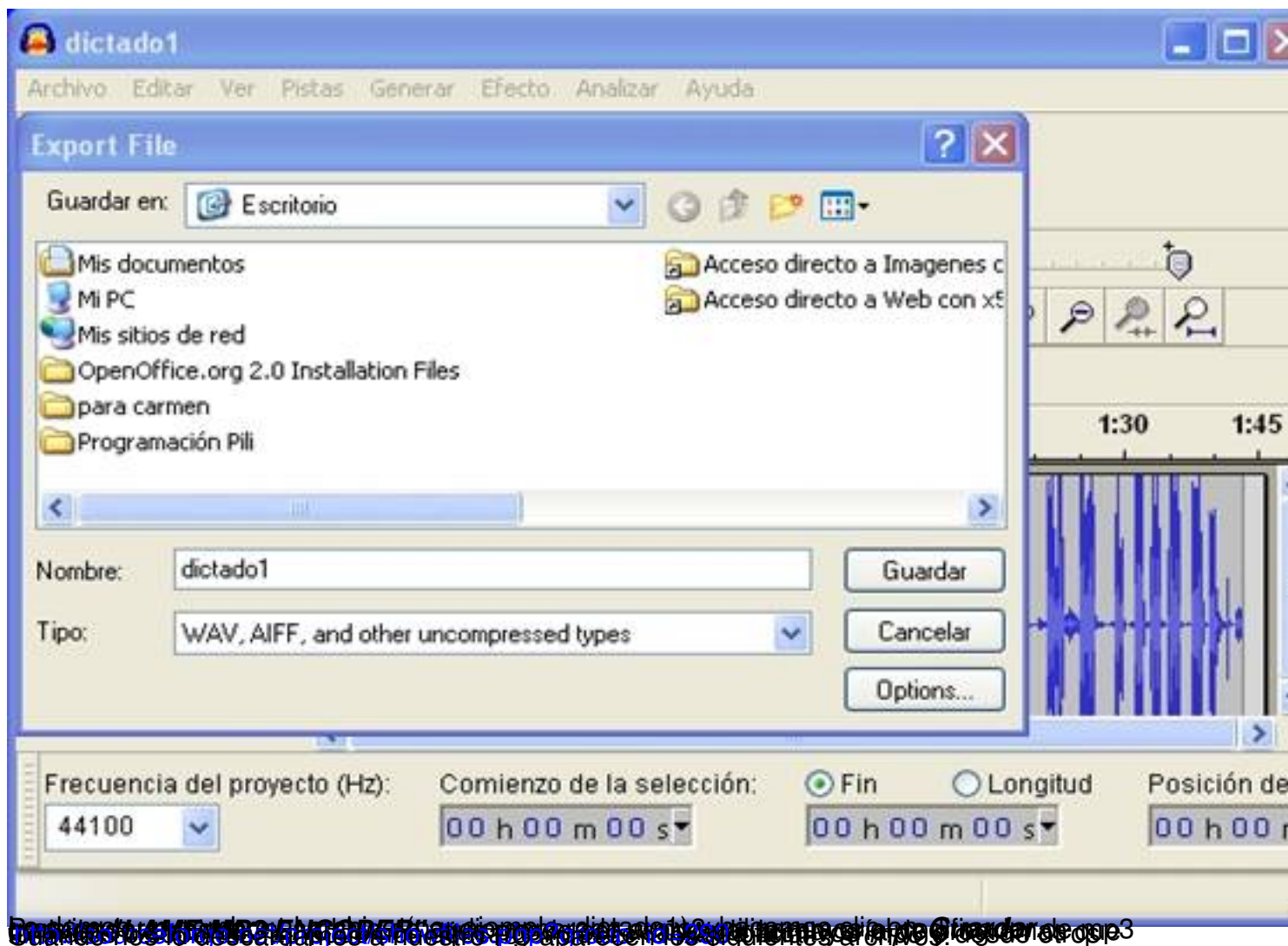
Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



El siguiente paso es exportar la grabación. Para ello hacemos clic en *Archivo / Exportar*.

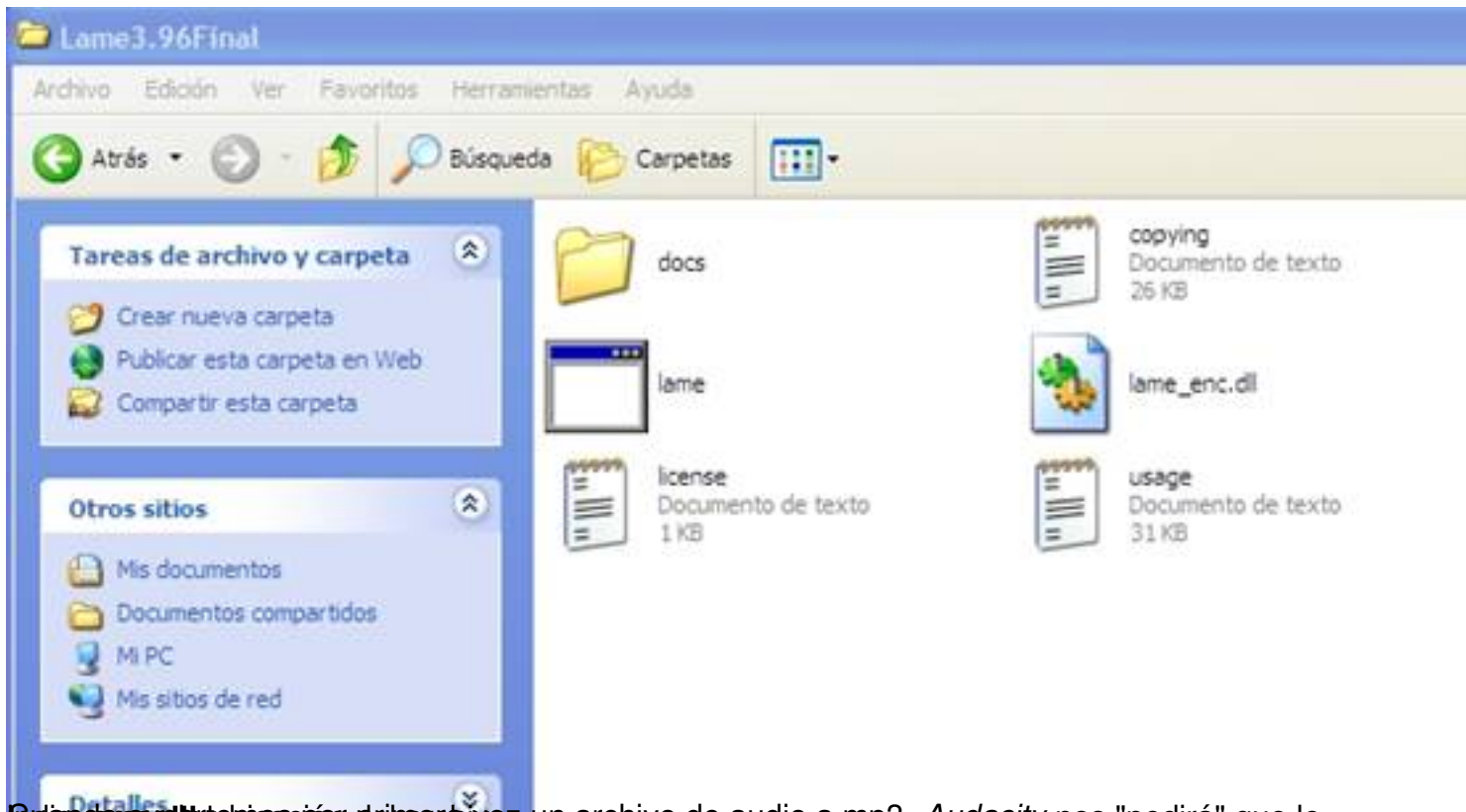
Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34

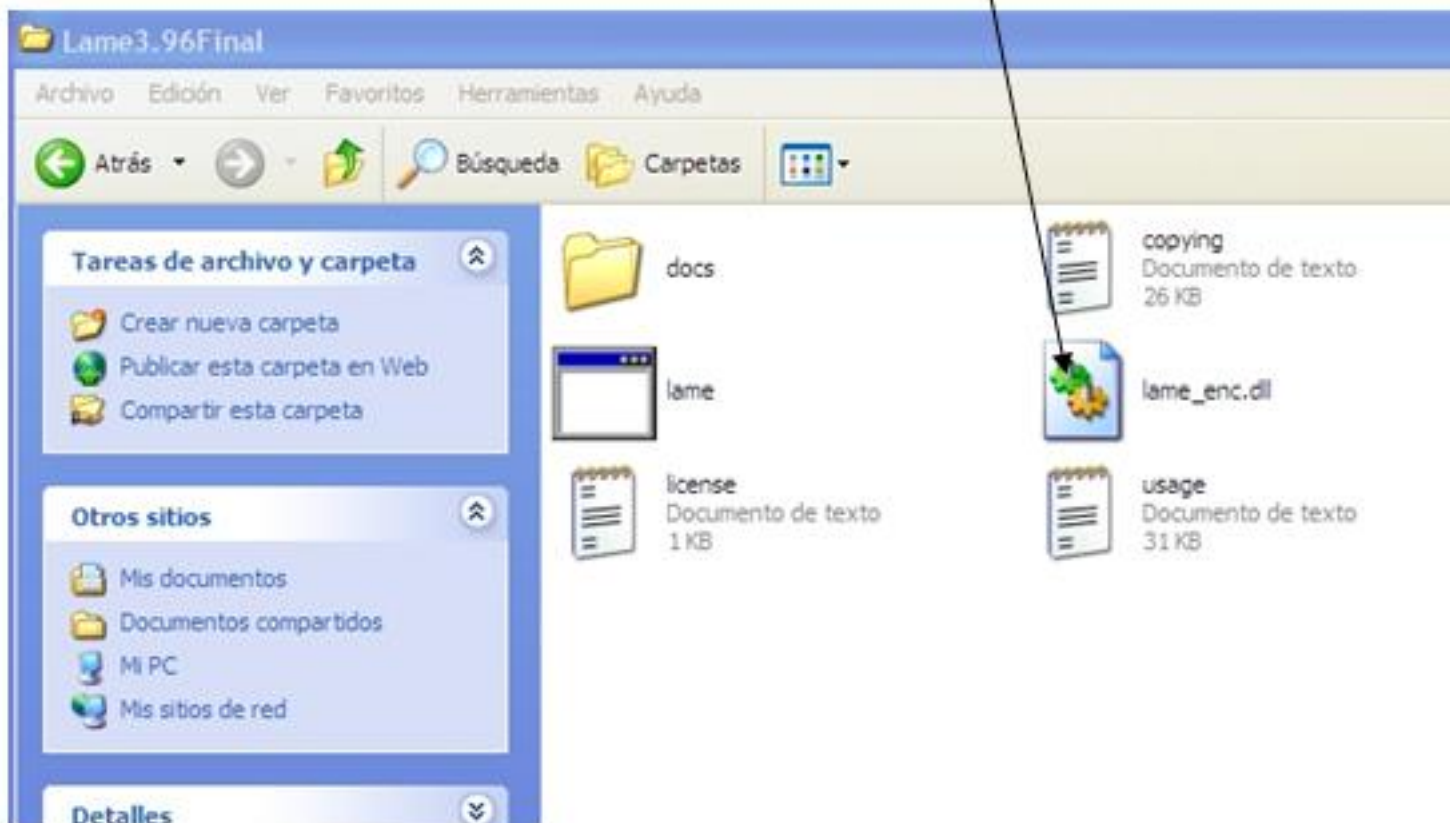


Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



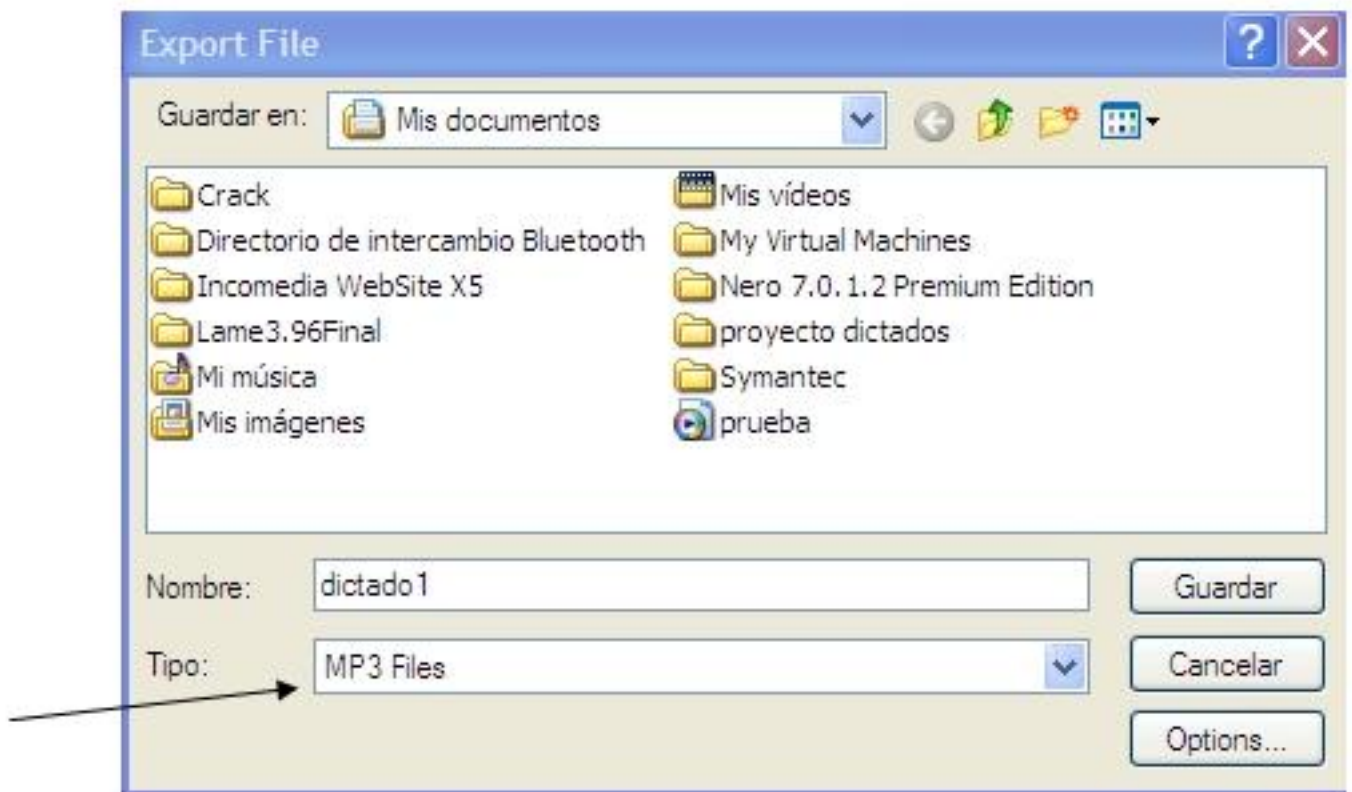
Después de haber instalado LAME mp3 Encoder, cuando en Audacity nos "pedirá" que le



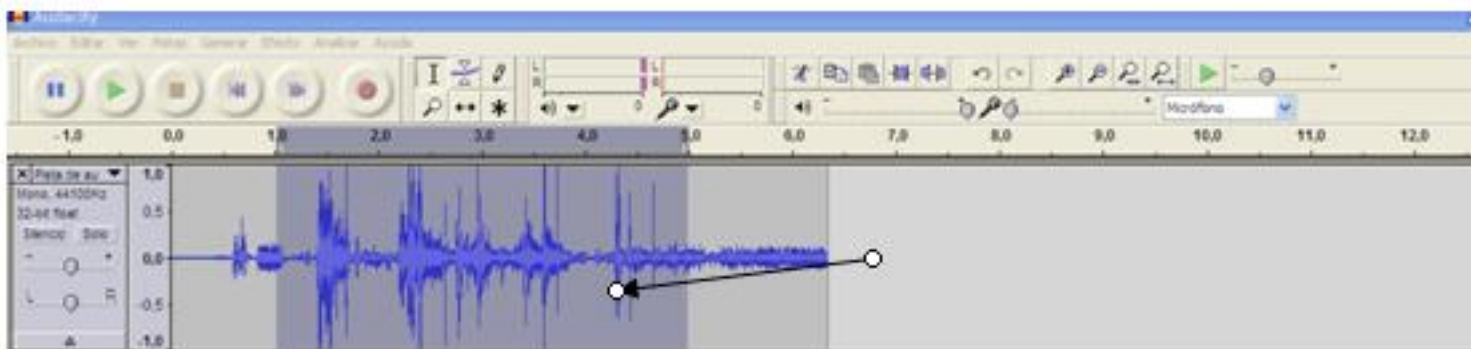
Después de instalar LAME mp3 Encoder, cuando en Audacity exportemos el archivo de audio (

Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



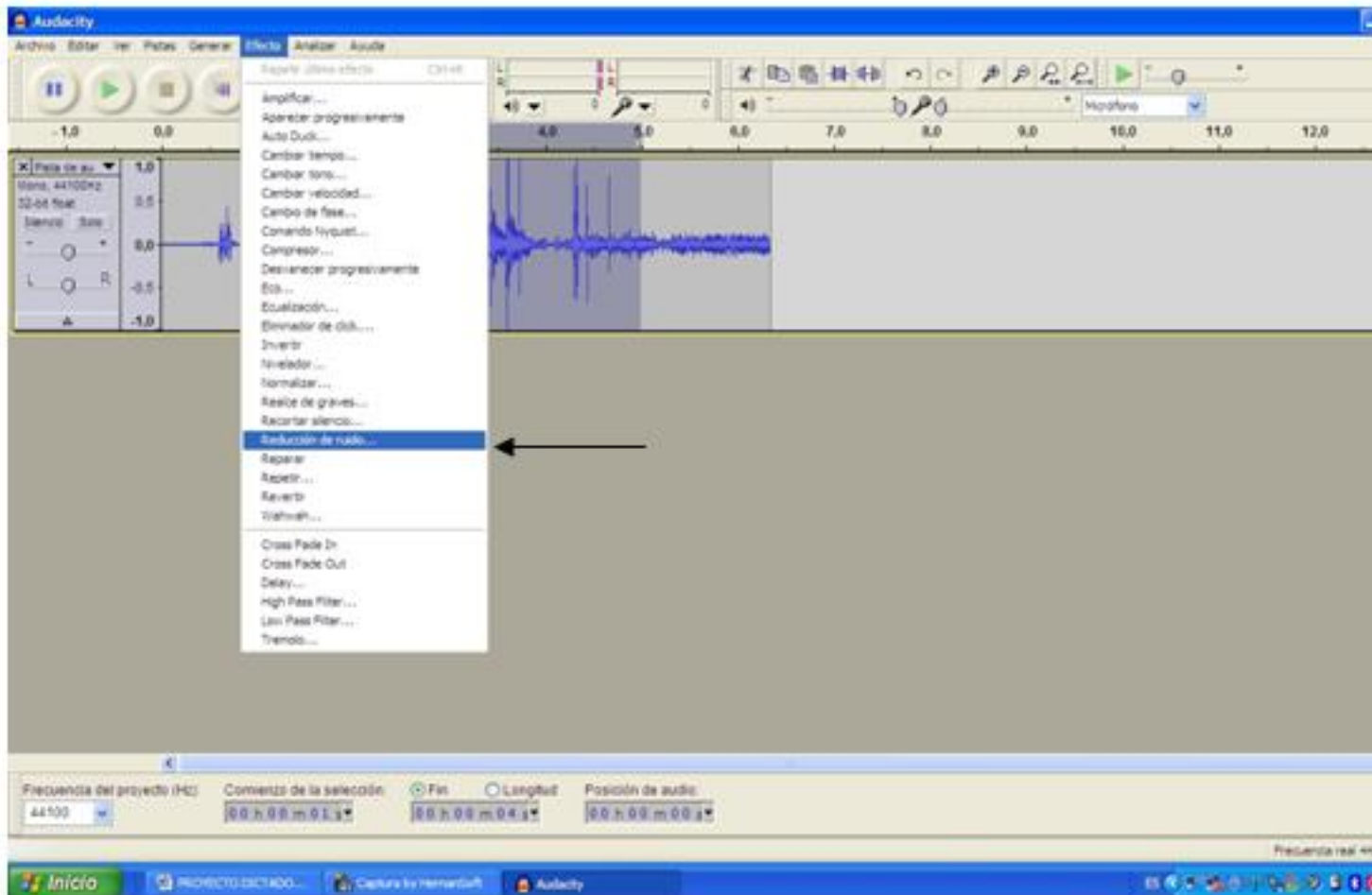
La opción interesante que presenta Audacity es la de eliminar el ruido de fondo de esta entrada



2º. Seleccionar el efecto **Reducción de ruido**

Proyecto: Dictados Multimedia

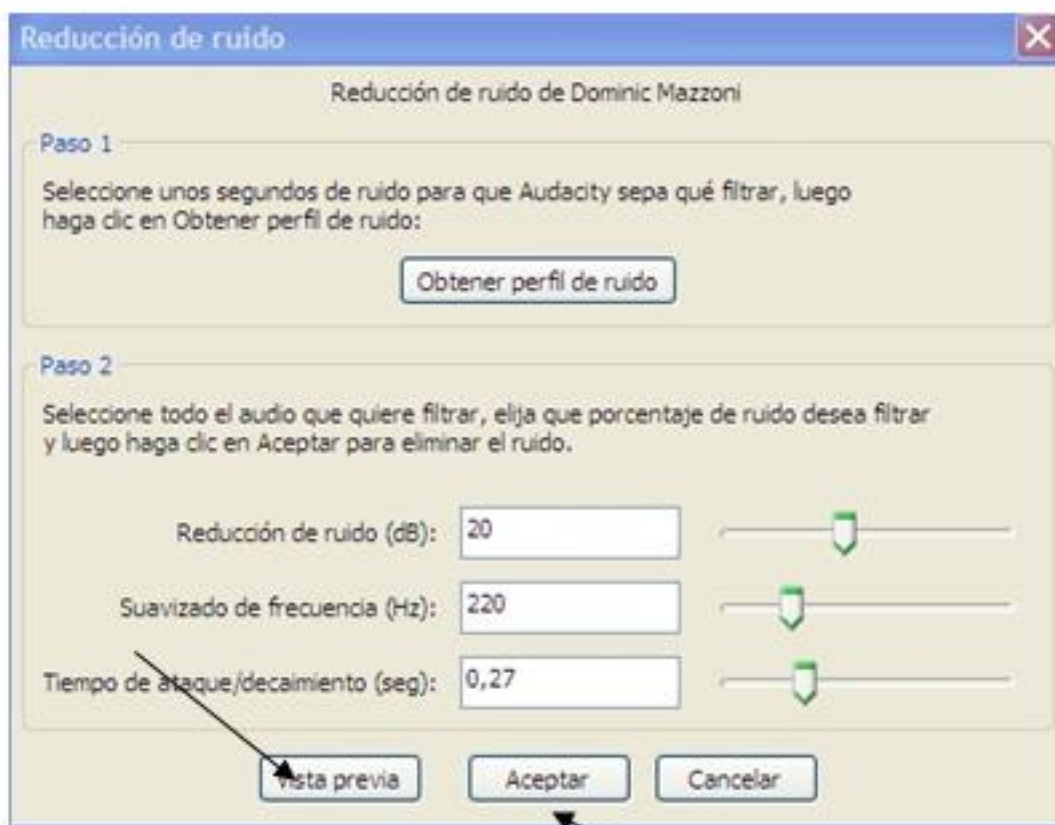
Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



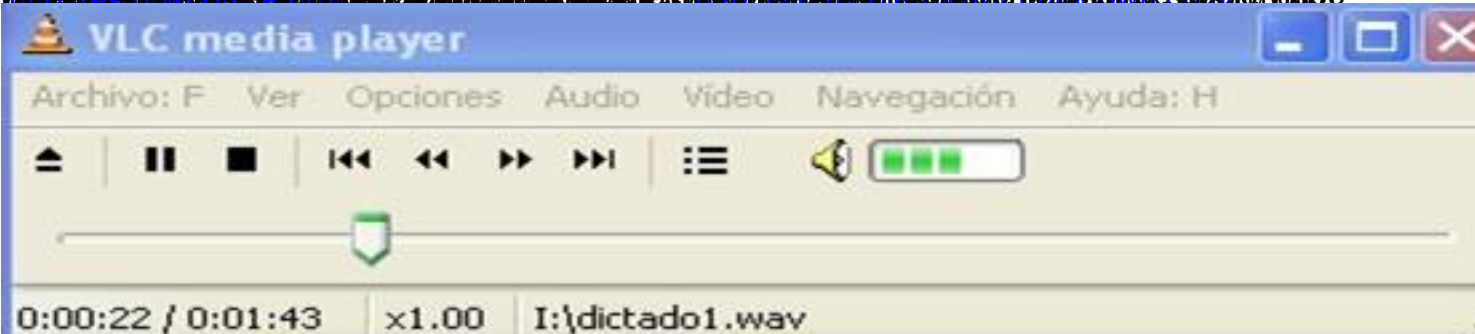
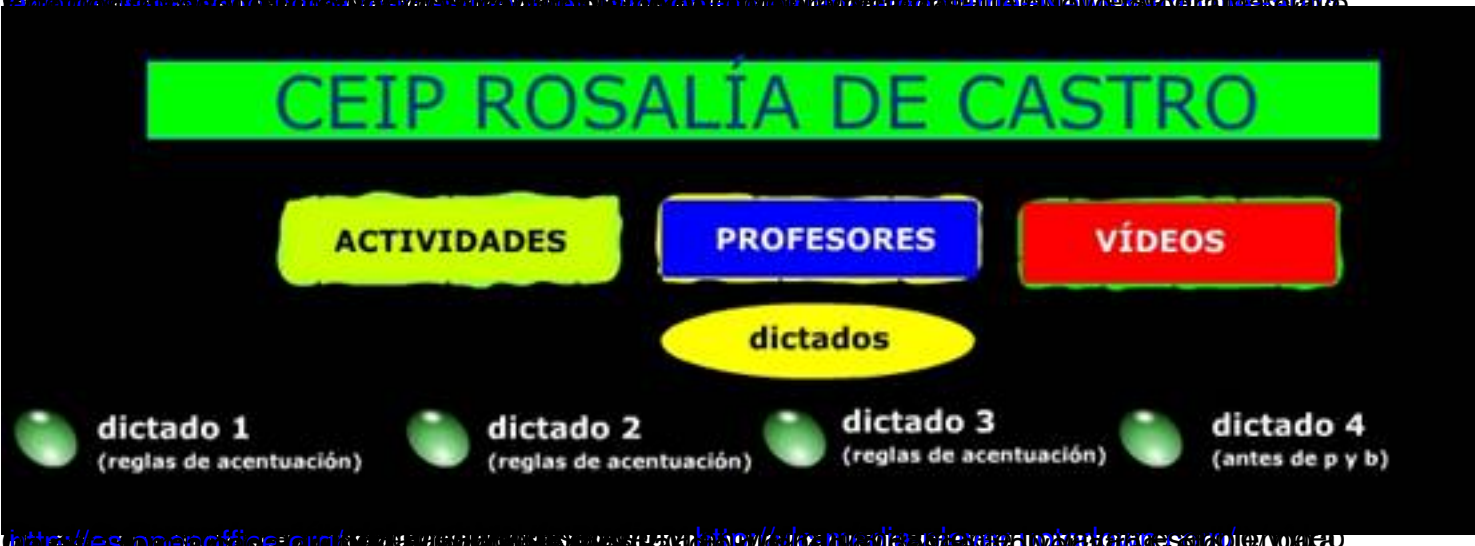
Al ajustar los parámetros del efecto los parámetros se aplican al audio. Al hacer clic en el botón **Vista previa** se escucha el

Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



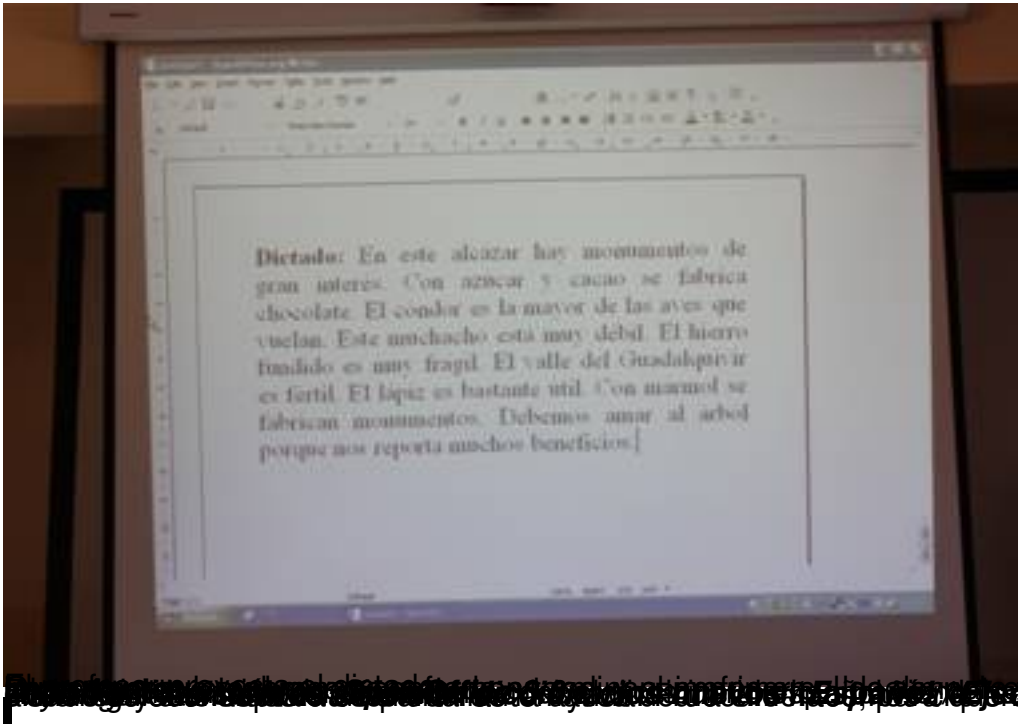
12. Eliminar el efecto de ruido del audio. [Ayuda](#) [Editar en línea](#) [Compartir en redes sociales](#)



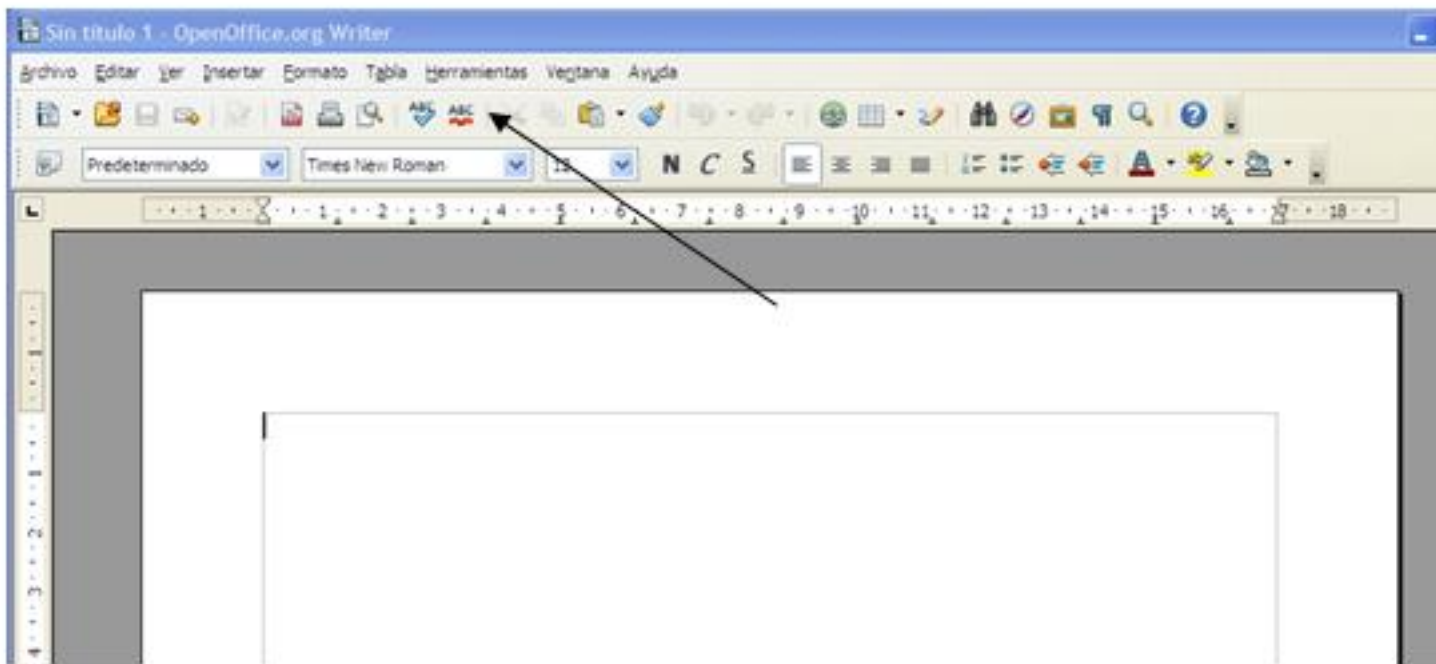
13. Repetir el dictado tantas veces como se quiera. [Ayuda](#) [Editar en línea](#) [Compartir en redes sociales](#)

Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



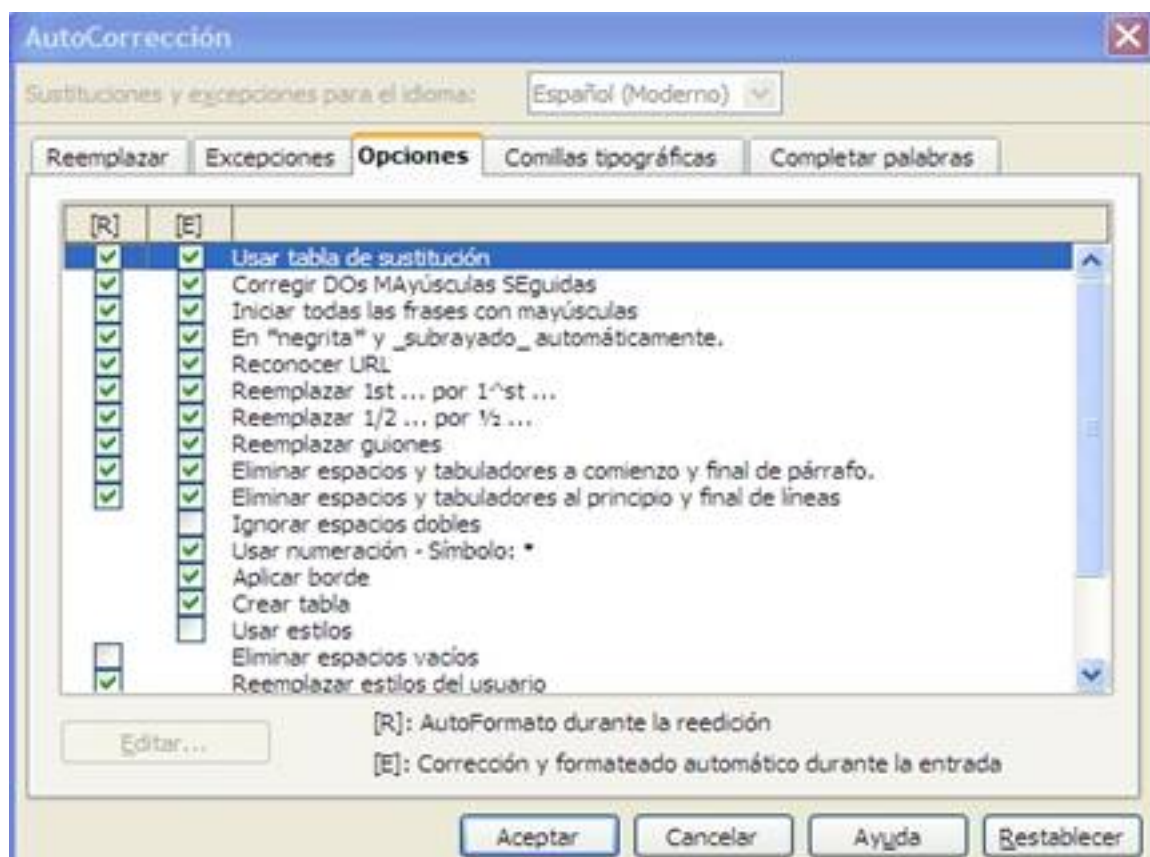
El dictado es una actividad que se utiliza para mejorar la ortografía y la comprensión lectora. En este caso, se trata de un dictado multimedia que incluye imágenes y sonidos para facilitar el aprendizaje.



OpenOffice.org Writer es un procesador de textos que permite crear y editar documentos. En este caso, se muestra la interfaz de usuario de la aplicación, con el menú de herramientas y la barra de herramientas.

Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34



En esta pestaña **Opciones** desmarcamos la que indica Iniciar todas las frases con

Proyecto: Dictados Multimedia

Escrito por Francisco Jesús Gómez Aliaga
Domingo, 09 de Noviembre de 2008 14:34

