

## Inicio

En este bloque de contenidos se va a trabajar la grabación de audio con Audacity.

Para grabar tu voz y otros sonidos del "mundo real", necesitarás un micrófono.

Este material ha sido elaborado como práctica de elaboración de contenidos del curso "Elaboración de cursos Moodle y tutorización en el Aula Virtual de EducaMadrid" por [V́ctor Barbero](#) y se distribuye bajo licencia [Creative Commons 3.0 BY-SA](#).

## Configurar la grabación

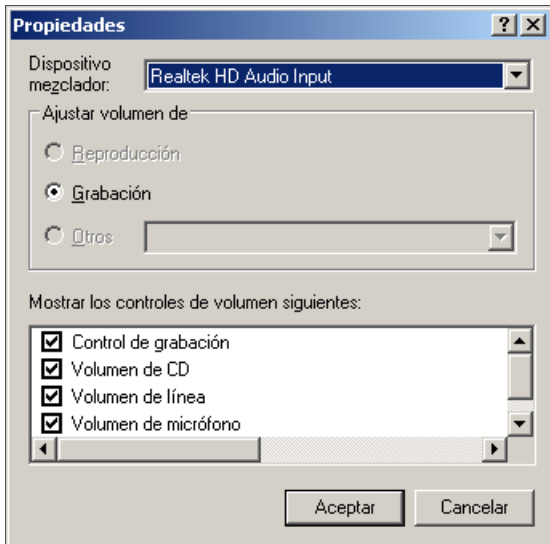
Antes de empezar a grabar, hay que configurar en el sistema operativo la grabación.

Lo que se va a explicar a continuación sirve para una instalación común de Windows pero es posible que en tu ordenador se utilice algún programa adicional para el control de la tarjeta de sonido. En este caso, deberías intentar llegar a los mismos resultados según cómo funcione ese programa.

Para empezar, haz doble click sobre el icono del altavoz, en la esquina inferior derecha de la pantalla.

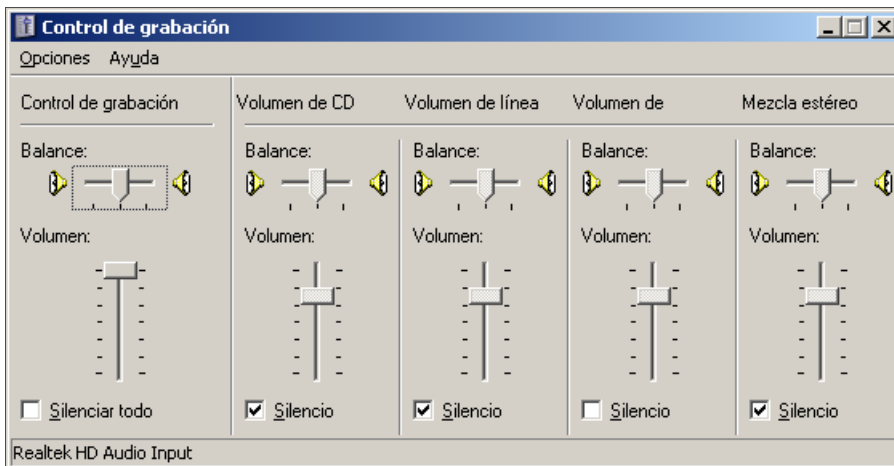


Te aparecerá una nueva ventana con el mezclador de Windows y los controles de reproducción. Necesitamos configurar los controles de grabación y, para verlos, debemos ir a *Menú Opciones -> Propiedades*.



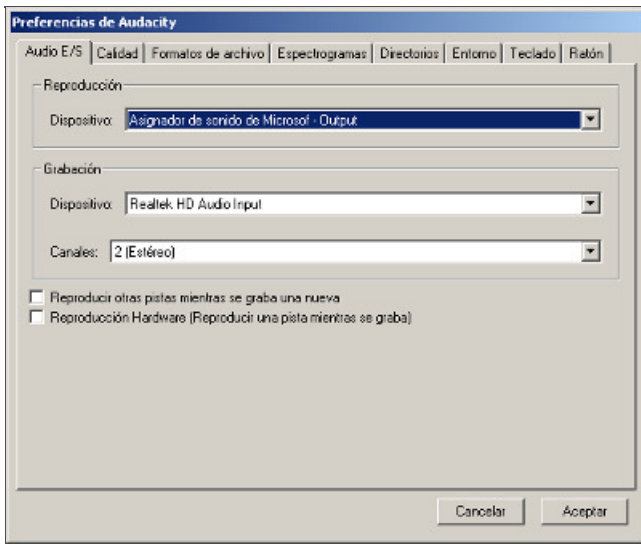
En esta nueva ventana, activa la casilla de "Grabación" y también todas las casillas de los controles de grabación que hay en la parte inferior. Es posible que, si por ejemplo tienes una webcam, tengas varios dispositivos de grabación. En este caso, en la lista desplegable, escoge el dispositivo que se refiera a tu tarjeta de sonido.

La ventana del mezclador cambiará para mostrar los controles de grabación. En esta ventana, silencia todos los controles salvo del que quieras grabar, que será el del micrófono.



Después, en Audacity, hay que seguir configurando la grabación.

A través de Menú Editar -> Preferencias... y en la pestaña Audio E/S, escoge de nuevo el dispositivo de grabación que has configurado y desactiva las casillas de la parte inferior. Desactivarlas hará que cuando estés grabando no se reproduzca ninguna otra pista.



## ¡A grabar!

Una vez que has configurado la grabación, ya puedes utilizar el micrófono para recoger sonidos y procesarlos en Audacity. Para ello, como has imaginado, debes presionar el botón de grabación.

Fíjate en que, cuando grabes, el indicador de volumen de grabación se moverá mostrando el nivel recogido. Deberías intentar que ese indicador no llegue nunca al final, porque significa que el micrófono se ha saturado. Para evitarlo, baja el volumen de grabación usando el control que hay a la derecha, junto al icono de micrófono.



Además, cada vez que grabes algo nuevo, aparecerá una nueva pista y la grabación empezará donde esté el cursor en ese momento. Puedes deslizar la grabación en su pista haciendo uso de la herramienta 