

Edición de audio – Audacity

Ejercicio 6 – Imitando a Darth Vader

Con este ejercicio vas a practicar los siguientes procedimientos:

- Aplicar efectos de cambio de tono, eco, compresor.
- Aplicar conceptos vistos en prácticas anteriores (amplificar, reducir ruido).

Con Audacity puedes cambiar el tono de tu voz, de tal modo que puede parecer irreconocible para otras personas. Hagamos una prueba: vamos a intentar imitar a Darth Vader, el villano más famoso de Star Wars.



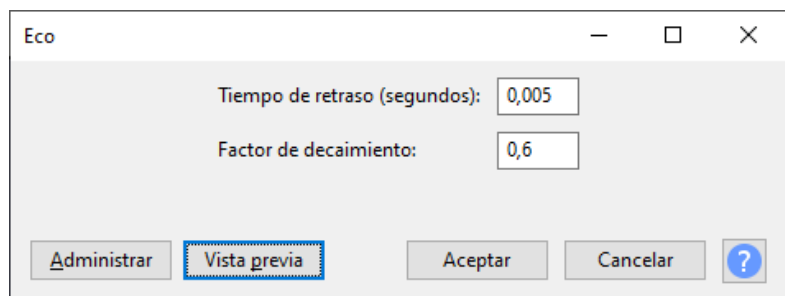
1. Abre Audacity y disponte a grabar tu voz.
2. Debes decir la frase: ¡Luke! (pausa) ¡yo soy tu padre! (procura echarle un poco de dramatismo y di la frase despacio). Demuestra tus dotes artísticas. Si nunca has visto la escena, haz clic en el siguiente enlace para inspirarte: <https://www.youtube.com/watch?v=VqWgRA9c8OM>
3. Después de la grabación, selecciona la onda y aplica los efectos de reducción de ruidos y amplificar para conseguir un sonido de partida lo mejor posible.
4. Ahora, ve al menú Efecto → Cambiar tono. De este modo la voz se hará más grave. Aplica los valores que ves en la imagen:

Donde dice Porcentaje de cambio escribe el valor -15 y acepta. Si tu voz no es lo suficientemente grave, deshaz la operación (CTRL→Z) y usa otro valor más negativo. Escucha el resultado.

5. Ahora vamos a añadir eco a la voz para que se parezca a la de nuestro amigo Vader.

6. Ve al menú Efecto → Eco.

7. Cambia los valores de Tiempo de retraso a 0,005 y Factor de decaimiento a 0,6. Haz click en el botón Aceptar.



8. Pulsa Ctrl+R para repetir la operación de Eco de nuevo.

9. Para terminar Ve al menú Efecto → Compresor, este efecto ajustará los niveles de volumen.

10. Escucha el resultado, si no te satisface, prueba a cambiar valores.

11. Cuando el audio este terminado, exportarlo a formato mp3 con el nombre practica06.mp3 y envialo a tu profesor vía Classroom. Guarda también tu proyecto con el nombre practica06.aup3

12. Puedes aplicar el efecto de nuevo a otra frase de Darth Vader o bien utilizar otra cualquiera y entregarla como tarea voluntaria.