



Ardour:

estudio de grabación digital



Ardour es un programa de código abierto que funciona como una estación de trabajo de audio digital multiplataforma que nos sirve para grabar, editar y mezclar sonidos. Lo podemos utilizar para pre-grabar programas de radio, grabar y editar entrevistas, podcast y otras tantas posibilidades que nos brindan los archivos de audio.

Si bien Ardour es un programa para uso profesional, gracias al esfuerzo del equipo desarrollador es posible realizar algunas tareas comunes de manera sencilla.



¿Cómo instalar Ardour?

Para obtener Ardour solo tenemos que ingresar al sitio oficial (<http://ardour.org/>) y en la sección de descarga seleccionar "programa listo para ejecutar" y elegir la opción que se adapte al sistema operativo de nuestra computadora.

Este software multiplataforma está disponible para GNU Linux, Mac OS X y Windows.



Algunas ventajas de Ardour

- Serie ilimitada de deshacer/rehacer.
- Número ilimitado de pistas y buses.
- Grabación no destructiva.
- Sincronización de video para trabajos audiovisuales.

Conceptos básicos:

Una **sesión** es una carpeta que contiene todos los elementos que pertenecen a nuestros proyectos. Una sesión puede contener una canción, un álbum completo o una grabación en vivo completa.

Las **pistas** pueden grabar datos de audio o MIDI en el disco y luego reproducirlos con procesamiento. Por ejemplo, para producción musical una pista podría ser utilizada como un bombo, otra para el bajo, otra para la batería, la guitarra y las voces.

Los **buses** son similares a las pistas, procesan audio o MIDI. La única diferencia es que su entrada se obtiene de otras vías o buses, en lugar del disco. Un bus se puede utilizar para recopilar las salidas de las pistas relacionadas. Esos buses también se denominan **grupos**.

Una pista puede contener muchos segmentos de audio. Ardour contiene esos segmentos en **regiones**, que son fragmentos independientes de audio o datos MIDI.

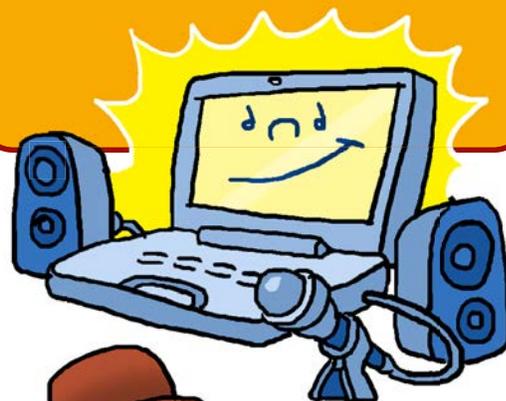
Una **lista de reproducción** es una lista de regiones ordenadas a tiempo. Cada pista siempre tiene una lista de reproducción activa, y puede tener otras listas de reproducción que se pueden cambiar de entrada y salida según sea necesario.

Los **plugins** son fragmentos externos de código. Ardour soporta diferentes estándares de plugin.



Recomendaciones para utilizar Ardour:

Necesitamos una computadora que cuente con una memoria RAM de 2GB y con 350MB de espacio libre en el disco duro.



podemos consultar el Manual de Ardour en el siguiente enlace:
<https://manual.ardour.org/toc/>

Suscríbete a ResistenciaDigital en Telegram @CanalResistenciaDigital



¡No olvides que puedes imprimir tu propia MilpaDigital y compartirla!



CódigoSur
EDICIONES

Créditos: CódigoSur 2021. MilpaDigital. <https://milpadigital.org>.
Licencia CC <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.es>.

