

LINUX PARA TODOS



6.- GUÍA MULTIMEDIA.

Como ya hemos comentado en el taller de equivalencias entre programas, podemos elegir entre una amplia variedad de opciones para reproducir nuestra música y nuestras películas en un equipo Linux.

Vamos a profundizar un poco más en los programas más comunmente empleados.

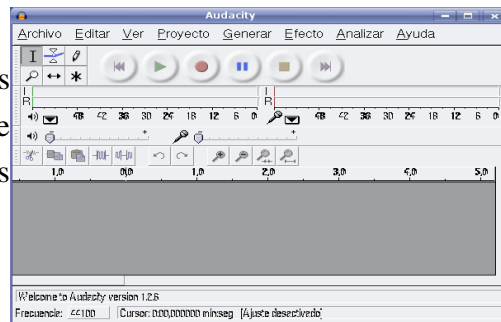
AUDIO

Pese a la gran cantidad de reproductores de audio disponibles, uno de los más utilizados y que más posibilidades ofrece es **Amarok**. Viene instalado por defecto en Kubuntu, y siguiendo la filosofía propia de Debian y distribuciones derivadas, por defecto no reproduce mp3. Esto se debe a que mp3 es un formato propietario, y Debian pretende reducir al mínimo el uso de programas y complementos que no sean libres.

Sin embargo, la primera vez que se intenta reproducir un archivo mp3, el programa muestra un aviso, y da la opción de instalar el soporte para mp3. De esta manera, el usuario indica explícitamente que quiere utilizar un formato propietario. A partir de ese momento, Amarok reproduce tanto mp3 como CDs de audio.

Uno de los grandes atractivos de Amarok es que es capaz de mostrar gran cantidad de información relativa a la canción que estamos escuchando: letra, información sobre el álbum, el artista, etc.

Para edición básica de audio, tenemos **Audacity**, que con una sencilla interfaz nos permite cortar pistas de audio, unir las, aplicar pequeños efectos, etc.



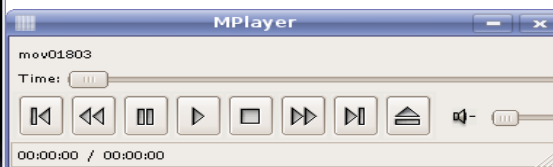
VIDEO

Totem es el reproductor de video que Ubuntu lleva por defecto. Es un reproductor muy sencillo de utilizar y completo. Un reproductor también bastante conocido es **Xine**.

Sin embargo, el programa más ampliamente utilizado para la reproducción de video es **mplayer**. Como ya comentamos, mplayer es un programa de consola, sobre el que funcionan los interfaces gráficos kmpplayer y gmplayer.

Permite reproducir tanto VCD como DVD, seleccionando el canal de audio y los subtítulos (en caso de existir). Tiene un cuadro de diálogo de preferencias muy completo, que nos permite diferentes configuraciones para audio, video, subtítulos (y la fuente con que se muestran), y algunas otras opciones sobre codecs y cache.

Todas estas opciones son accesibles desde el menú contextual (botón derecho) de la ventana de visualización de video:



Para edición de vídeo, cabe mencionar Kino, que además de permitirnos cortar secuencias de vídeo, unir las y editarlas, proporciona opciones para capturar vídeo de dispositivos externos y exportar vídeo a distintos formatos.

OTROS

En Kubuntu tenemos instalado por defecto el reproductor **Kaffeine**, que se autodefine como “reproductor de medios”, ya que permite reproducir: listas de reproducción (audio), CD de audio, DVD y VCD, además de tener una opción para codificar CDs de audio:



Para reproducción de vídeo utiliza Xine, pero integrado en el propio programa, de manera que no es necesario cambiar de programa para dejar de escuchar música y comenzar a ver una película.

Por último, conoceremos un poco más el funcionamiento del programa **k3b**, el grabador de CDs y DVDs más utilizado en entornos Linux. Aunque existe una versión de Nero para Linux, k3b sigue siendo el grabador por excelencia.

Su interfaz es muy sencilla y su uso es completamente intuitivo:

