

Eines

En Ubuntu:

- 1 - ffmpeg
- 2 - Conversor de Só
- 3 - Audacity

Tutorials

- <http://planetubuntu.es/post/extraer-audio-de-un-video-en-ubuntu>
- <https://somebooks.es/extraer-audio-de-un-archivo-de-video-en-ubuntu/>^[1]
- <https://ugeek.github.io/blog/post/2019-09-30-extraer-audio-de-un-v%C3%ADdeo-con-ffmpeg.html>^[2]
- <https://hijosdeinit.gitlab.io/howto-ffmpeg-Extraer-audio-de-archivo-de-video/>^[3]

Extreure 1

Pas clau:



```
ffmpeg -i fire.mp4 -ab 192000 fire.mp3
```

En mi caso, el archivo de vídeo se llama fire.mp4 y quiero obtener un nuevo archivo de audio al que llamaré fire.mp3. Lógicamente, estos nombres tendrás a adaptarlos a tu caso particular.

Como puedes suponer, el argumento `-i` es para indicar que lo que hay a continuación es el archivo de entrada (input).

Por su parte, el argumento `-ab` indica la calidad del audio resultante (audio bitrate) y se mide en kilobits por segundo, aunque el parámetro aquí espera el valor en bits/s. (192.000 bits/s = 192kb/s)

Extreure tots els d'una carpeta a la vegada

Para extraer MP3 de múltiples archivos MP4 en Bash, utiliza ffmpeg en un bucle for. Este comando extrae el audio (-vn), mapea el flujo de audio (-map a), y mantiene la calidad máxima (-q:a 0) para cada archivo, convirtiéndolo a MP3 de manera rápida y eficiente.

Comando principal:

```
bash
```



```
for f in *.mp4; do ffmpeg -i "$f" -vn -map a -q:a 0 "${f%.mp4}.mp3"; done
```

Explicación:

1. `for f in *.mp4; do ... done`: Itera sobre cada archivo `.mp4` en el directorio actual.
2. `ffmpeg -i "$f"`: Toma el archivo de video de entrada.
3. `-vn`: Desactiva la grabación de video, procesando solo audio.
4. `-map a`: Selecciona el flujo de audio.
5. `-q:a 0`: Codifica con la mejor calidad VBR (Variable Bitrate).
6. `"${f%.mp4}.mp3"`: Cambia la extensión a `.mp3` manteniendo el nombre original.

Requisito: Tener instalado `ffmpeg` (`sudo apt install ffmpeg` en Ubuntu/Debian).

Musica | mp3 | audio

^[1] <https://somebooks.es/extraer-audio-de-un-archivo-de-video-en-ubuntu/>

^[2] <https://ugeek.github.io/blog/post/2019-09-30-extraer-audio-de-un-v%C3%ADdeo-con-ffmpeg.html>

^[3] <https://hijosdeinit.gitlab.io/howto-ffmpeg-Extraer-audio-de-archivo-de-video/>