

Índice:

Ejercicio 1	2
7b) instalación VLC	2
7b) configuración VLC	3
7c) cambio de formato con VLC	9
7d) transmisión de audio a través del navegador	13
7i) Se han utilizado técnicas de sindicación y suscripción de audio.	14

Ejercicio 1

7b) instalación VLC

Solución:

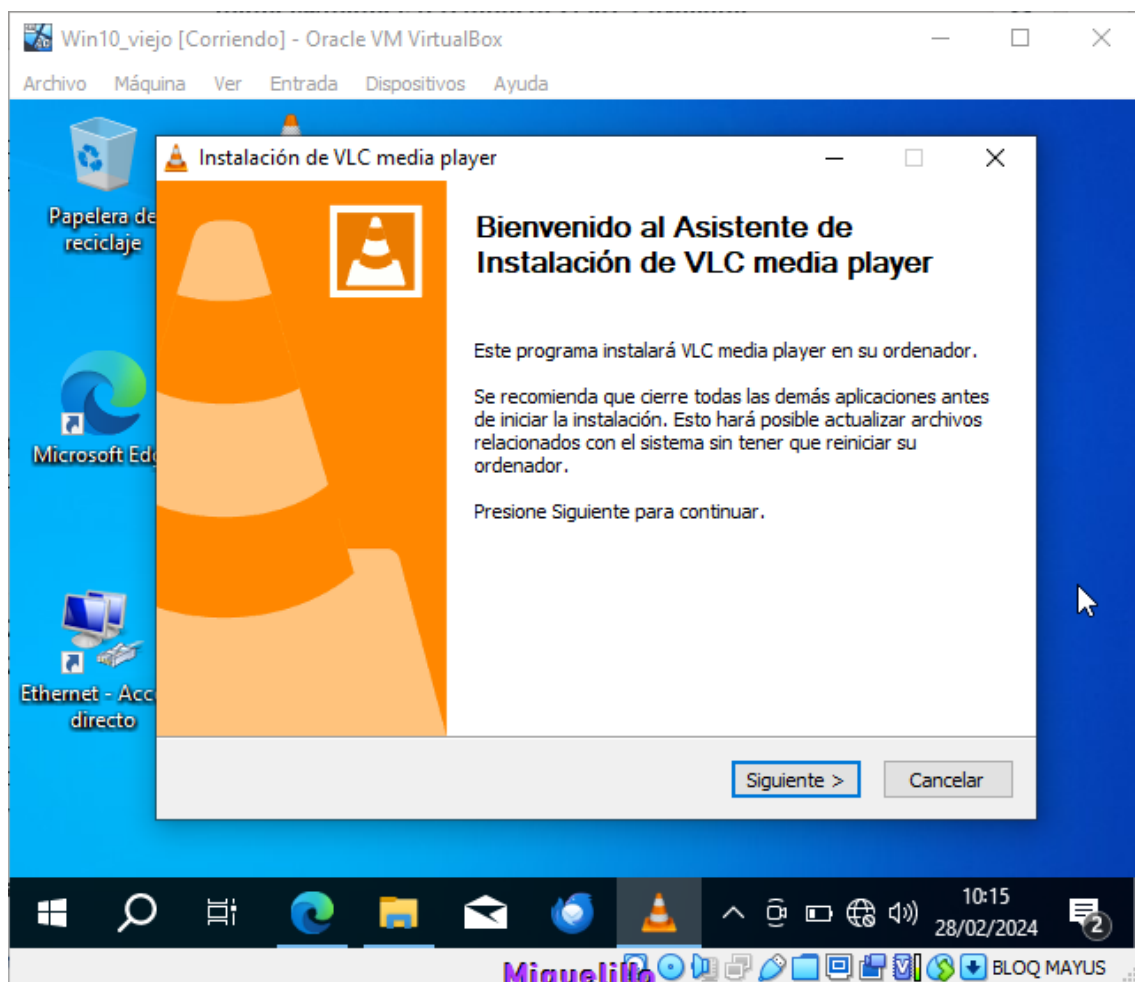
Instalamos VLC en el servidor y en el cliente

En Ubuntu para instalarlo ponemos `sudo apt-get install vlc`



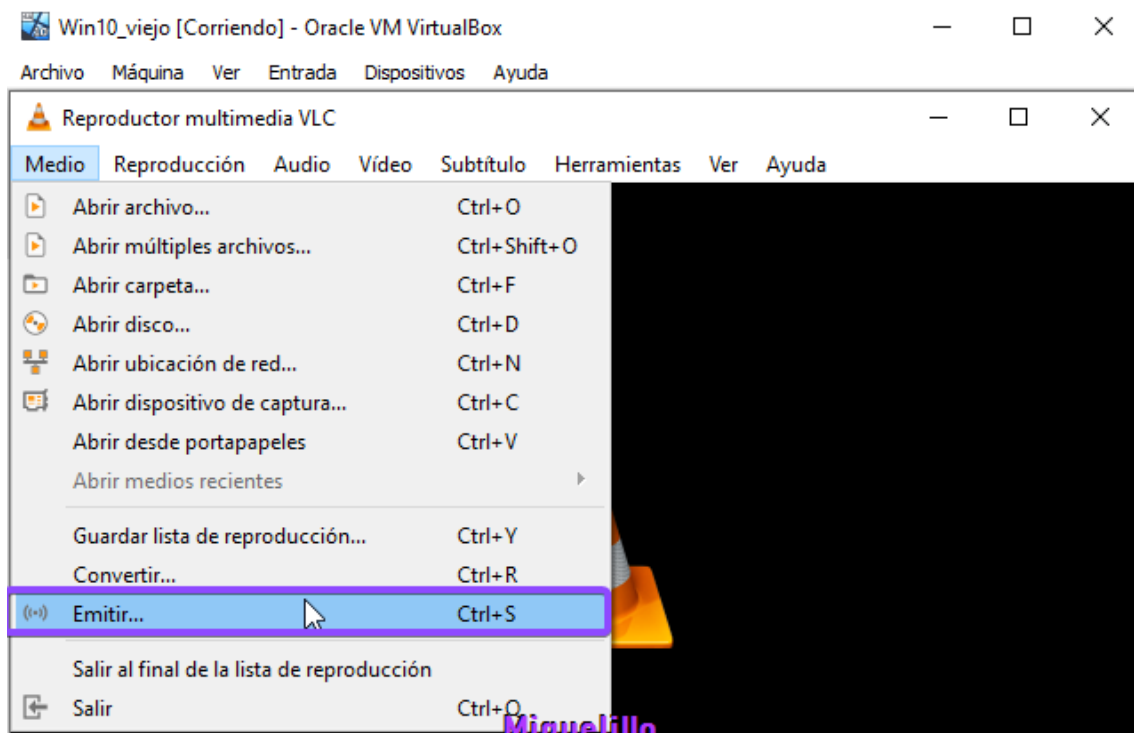
```
Ubuntu_IAW (Joomla,wiki,prestashop y foro) [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  28 de feb 10:25
miguel@miguel-IAW: ~
miguel@miguel-IAW:~$ sudo apt-get install vlc
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias... Hecho
Leyendo la información de estado... Hecho
```

Instalamos el VLC en windows

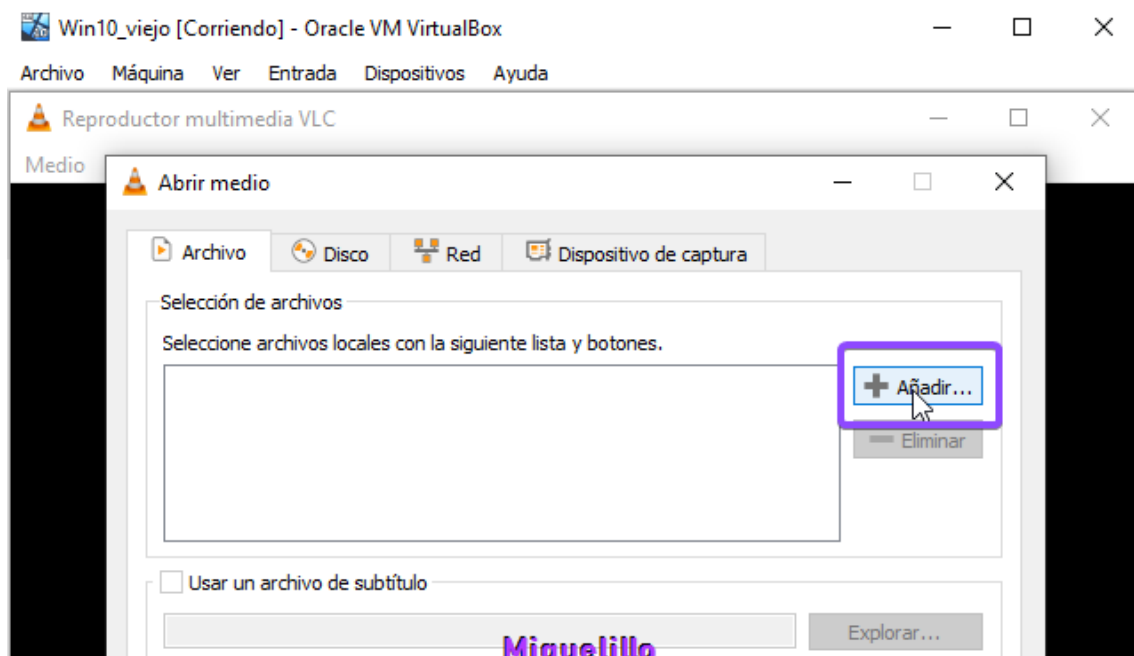


7b) configuración VLC

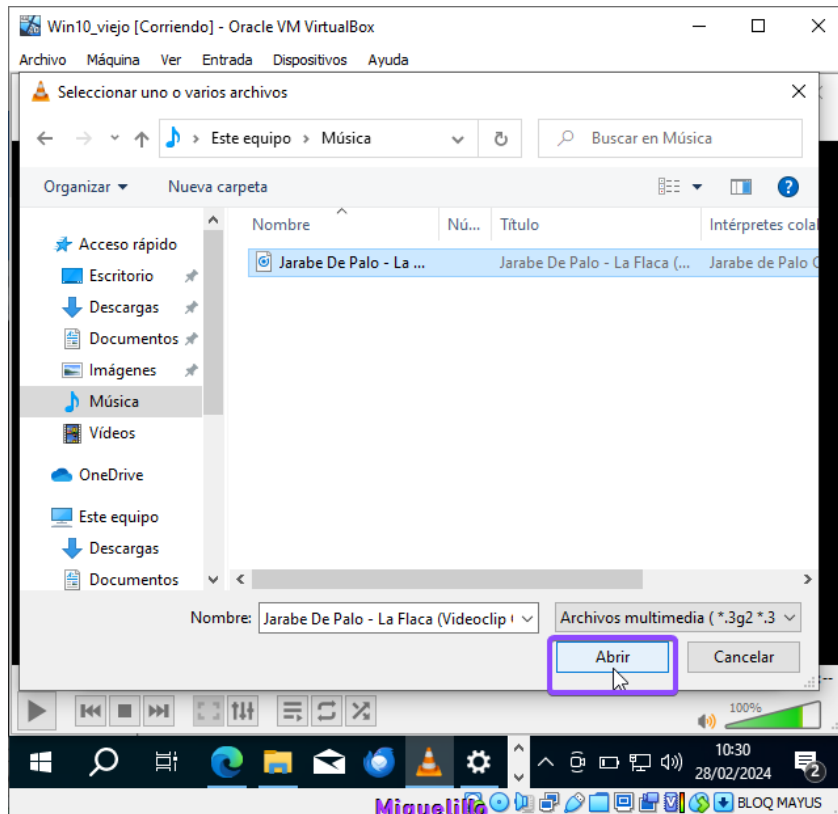
Para transmitir vamos a **Emitir...**



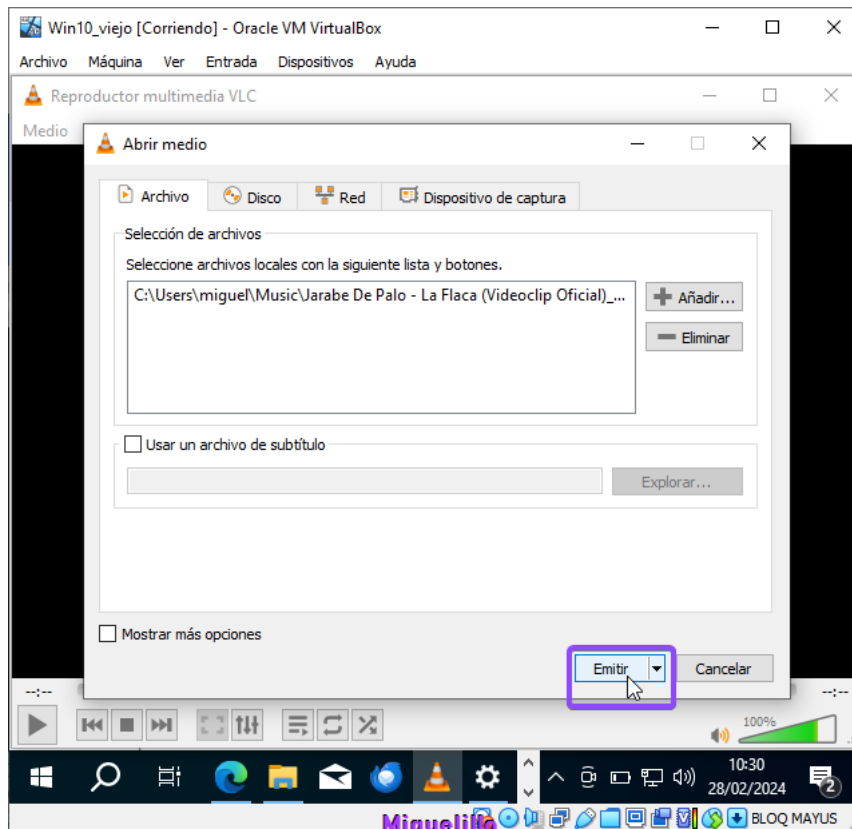
Clicamos en **+ Añadir**



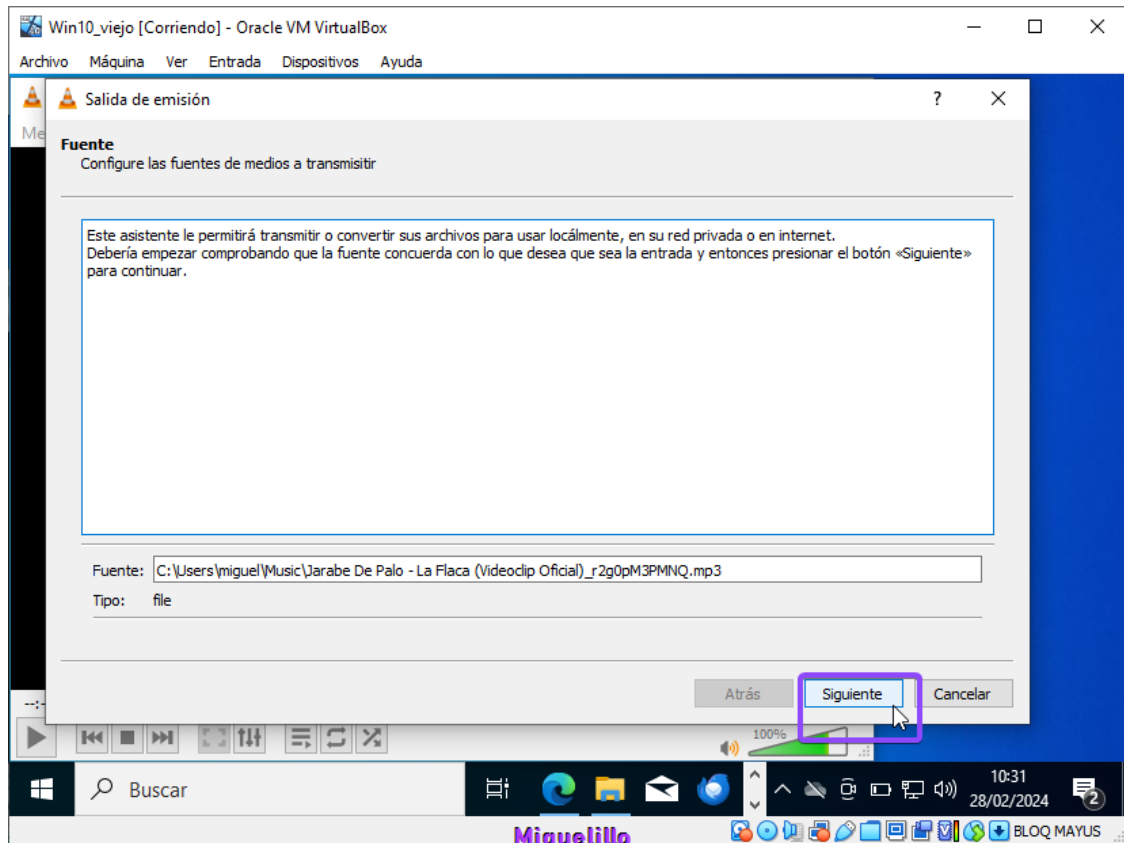
Seleccionamos el archivo que vamos a emitir



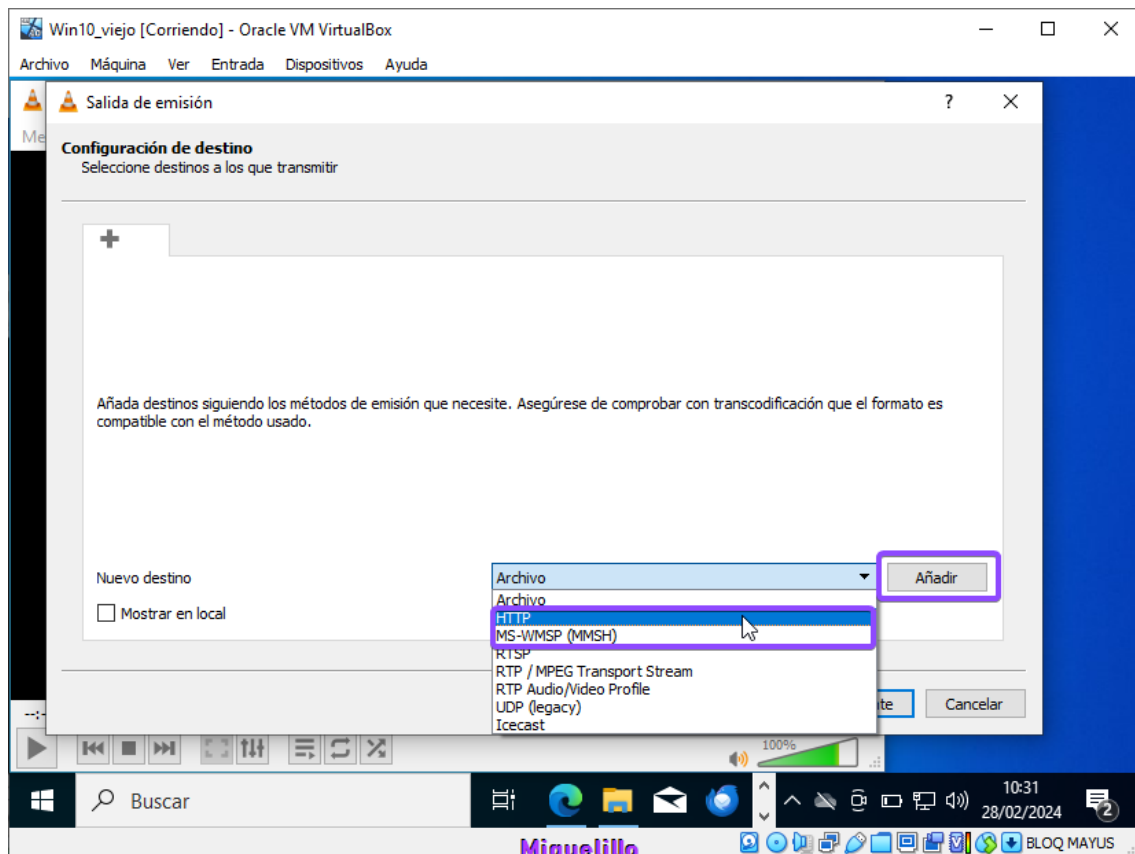
Clicamos en Emitir



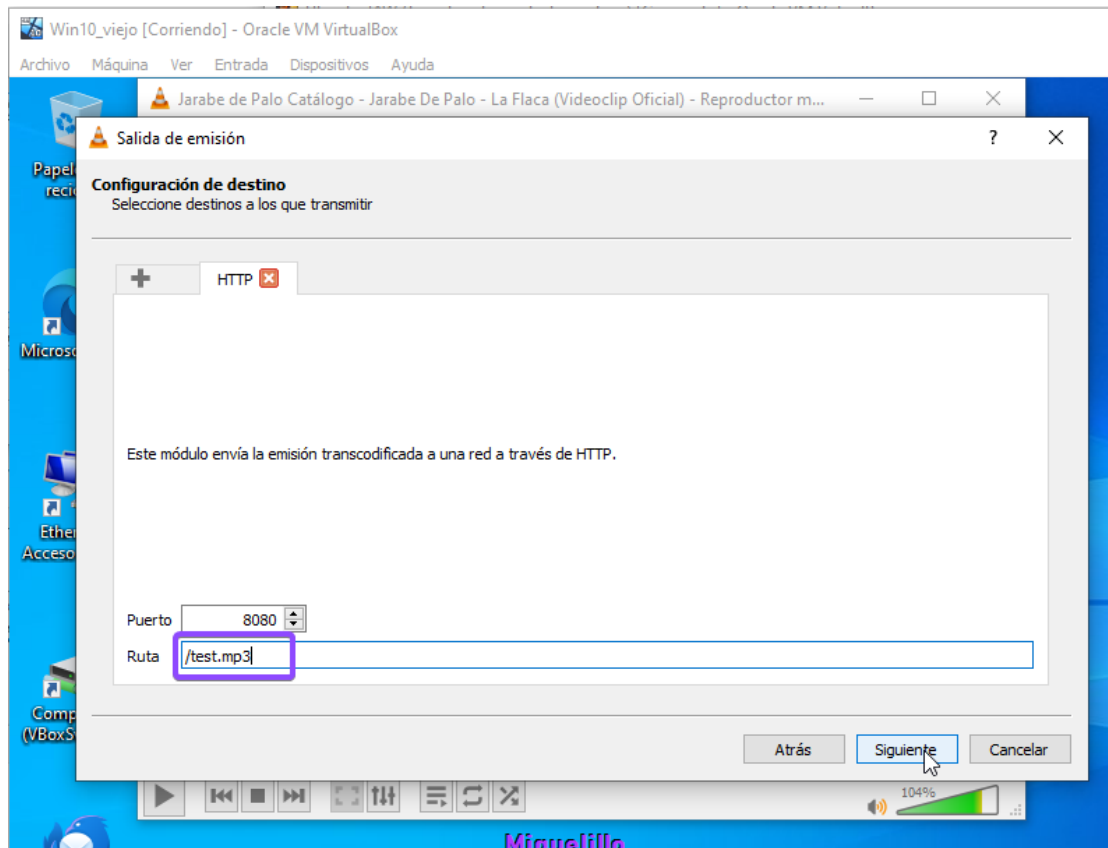
Verificamos la ruta del archivo que vamos a emitir



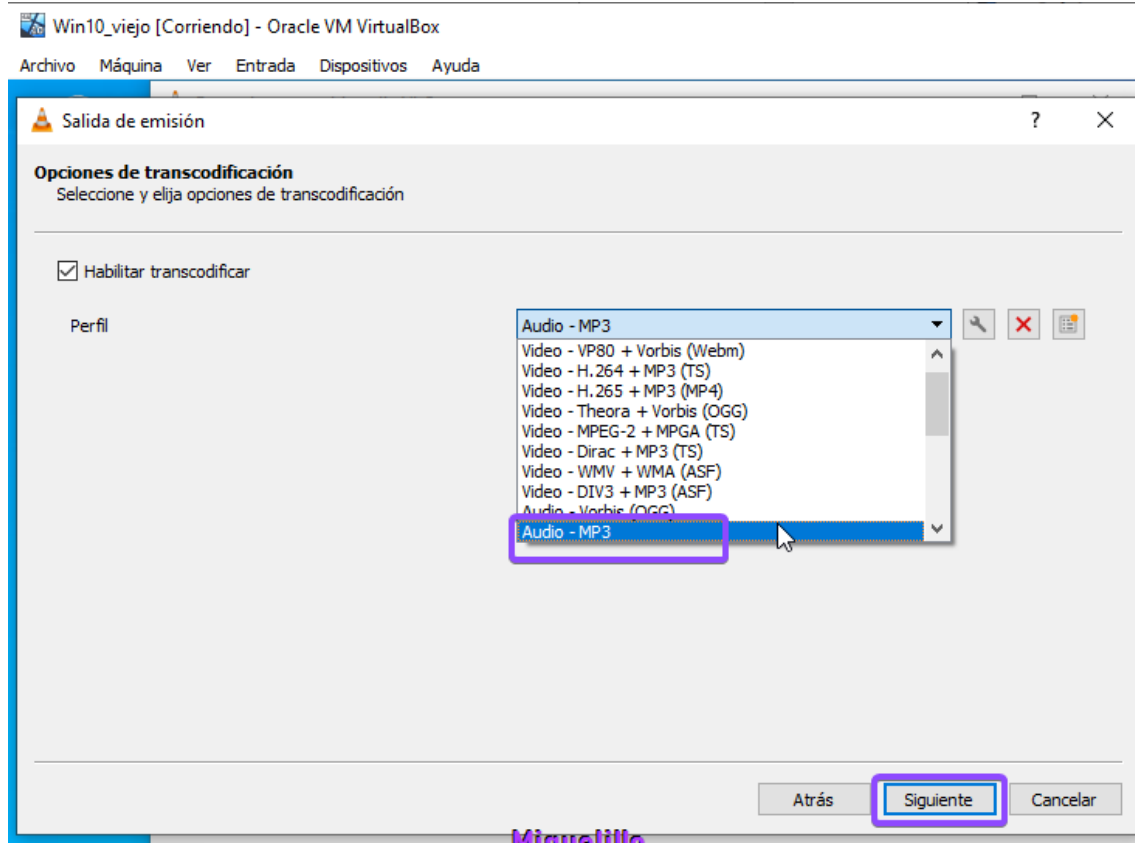
Seleccionamos el medio



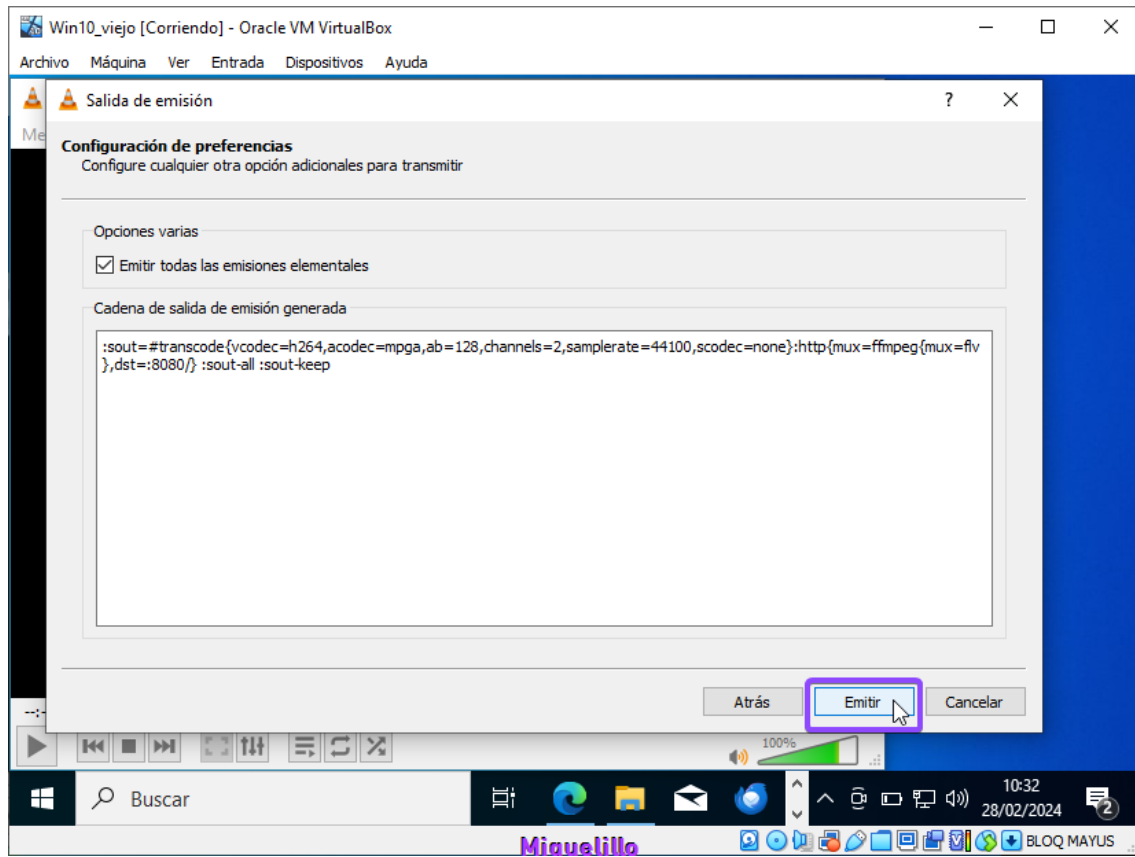
El puerto y la ruta



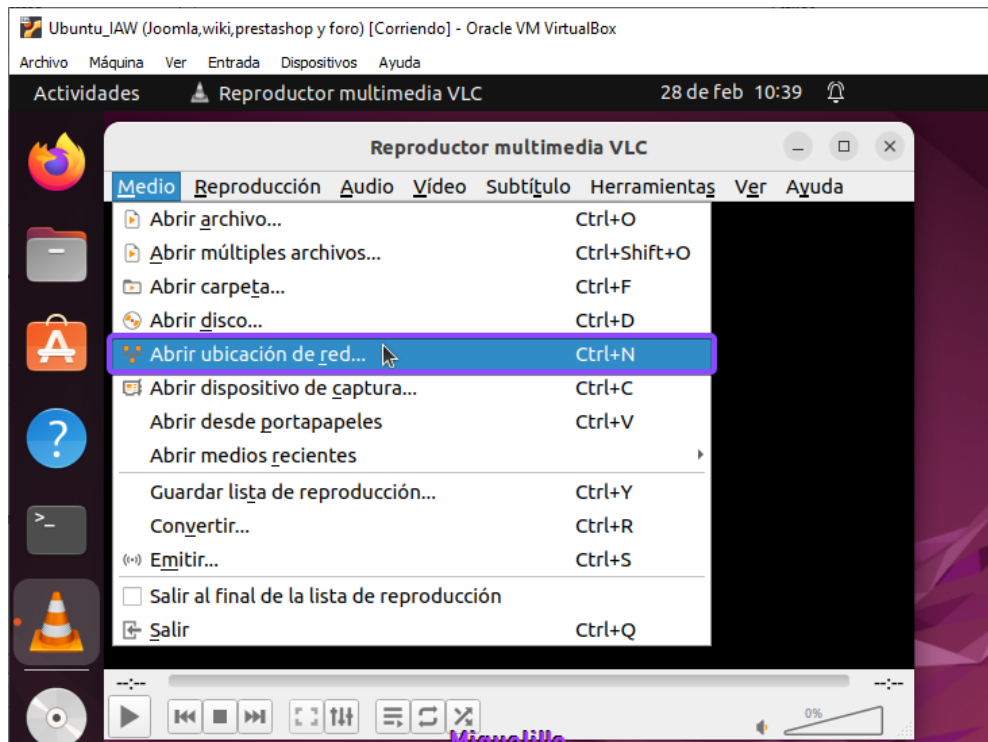
Seleccionamos el formato



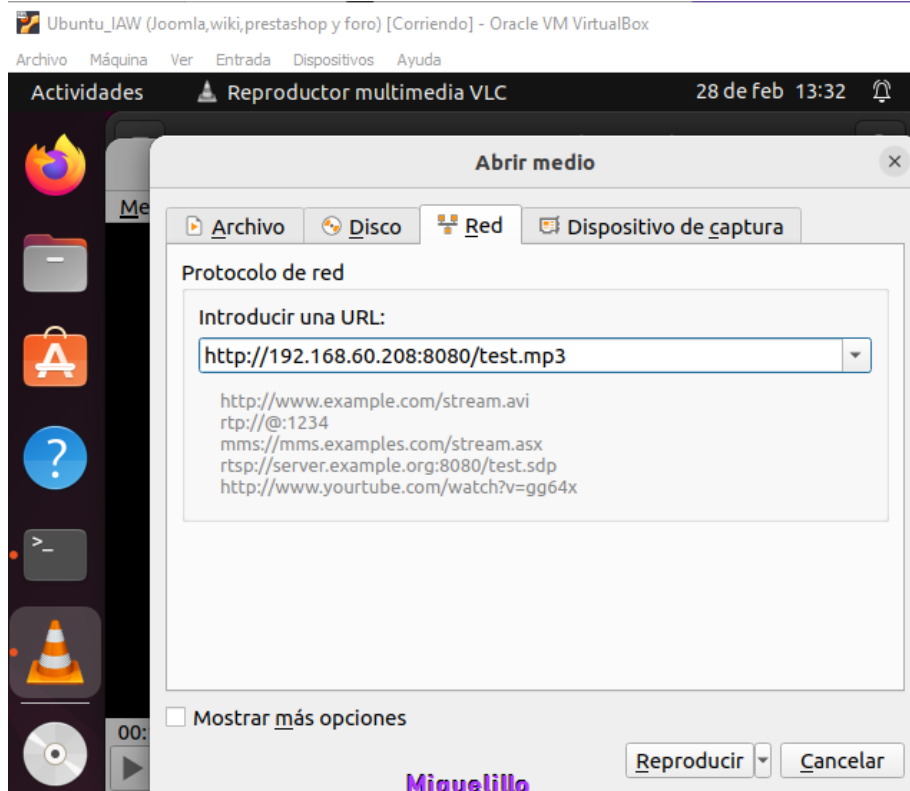
Clicamos en emitir



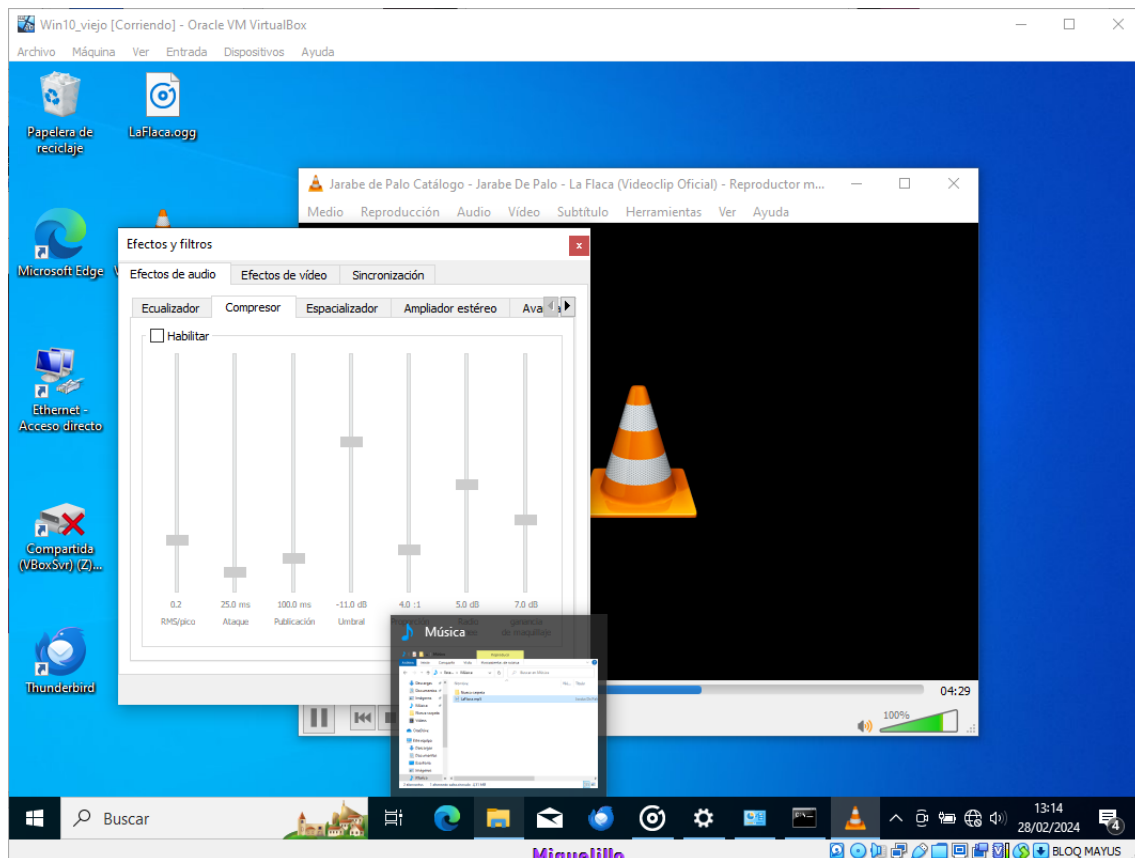
En el cliente vamos a **Medio** → **abiri ubicación de red...**



Introducimos la IP para conectarnos

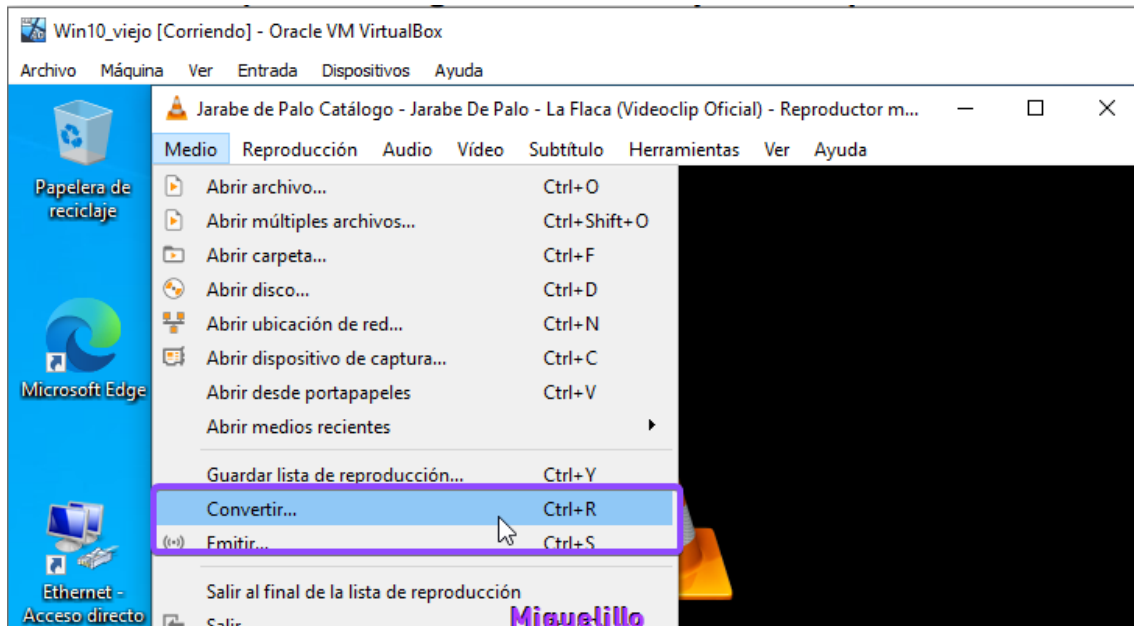


Funcionalidades extras de vlc vamos a **herramientas** en efectos y filtros podemos ver el ecualizador

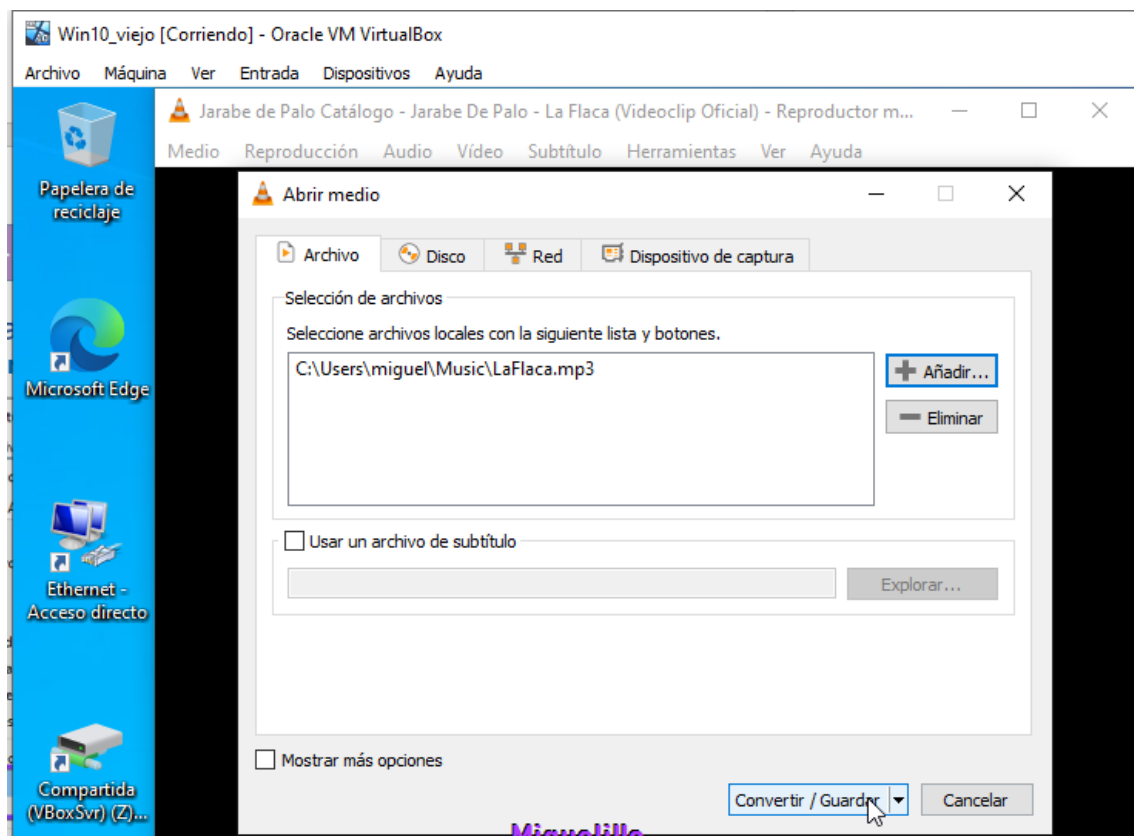


7c) cambio de formato con VLC

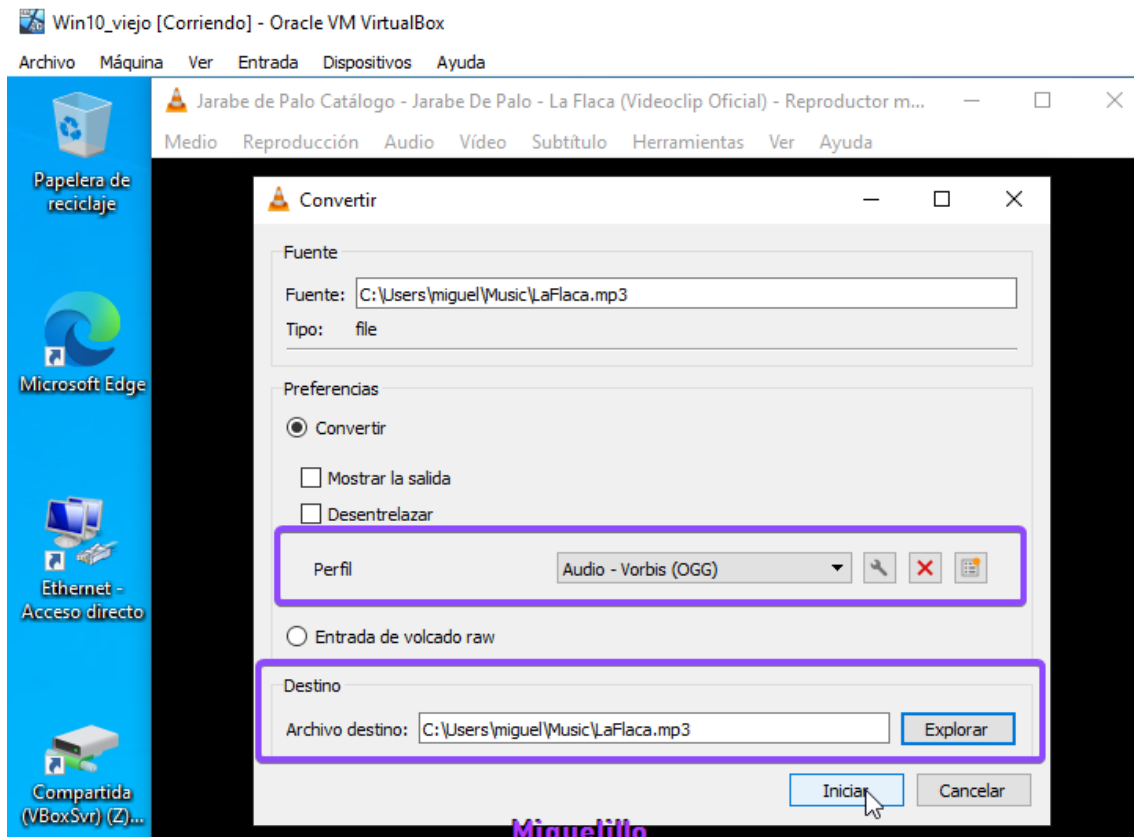
Vamos a **Medio** → **Convertir...**



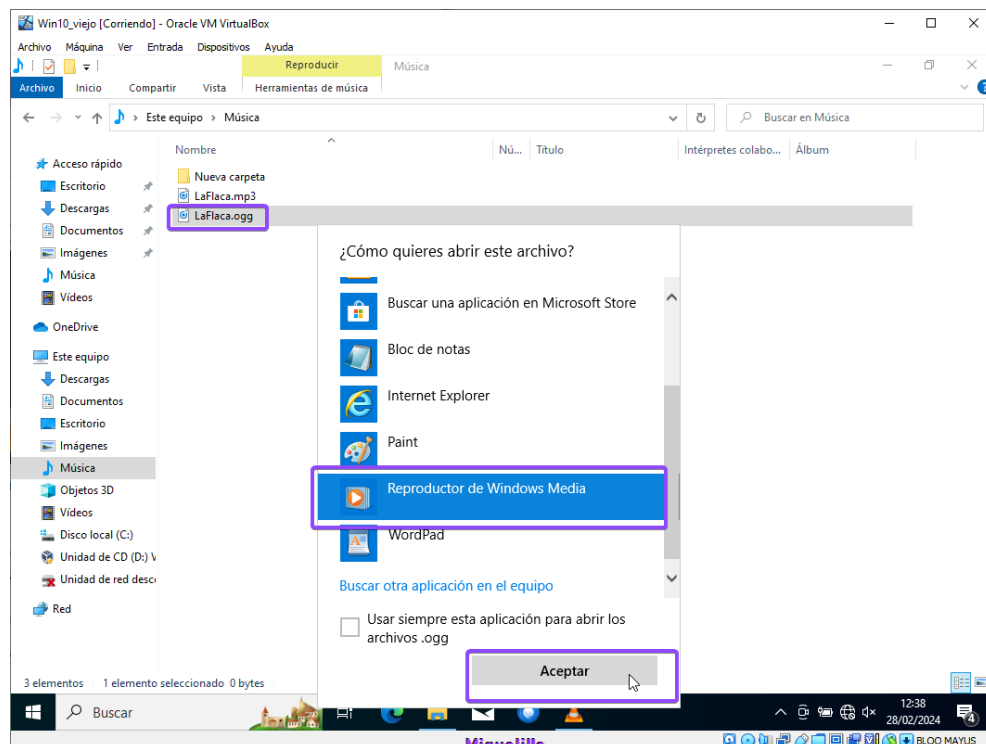
Seleccionamos el archivo que vamos a convertir



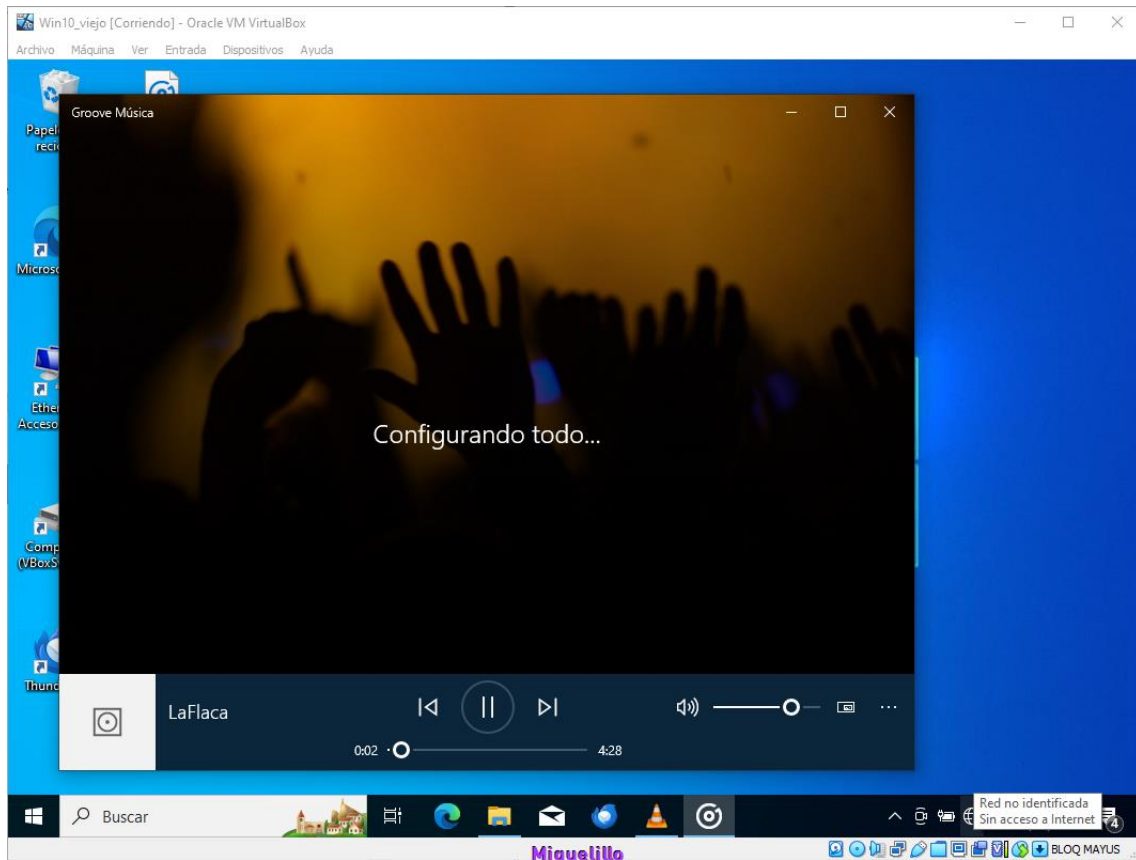
Seleccionamos donde queremos que nos guarde el archivo el formato al que queremos convertir y clicamos en iniciar



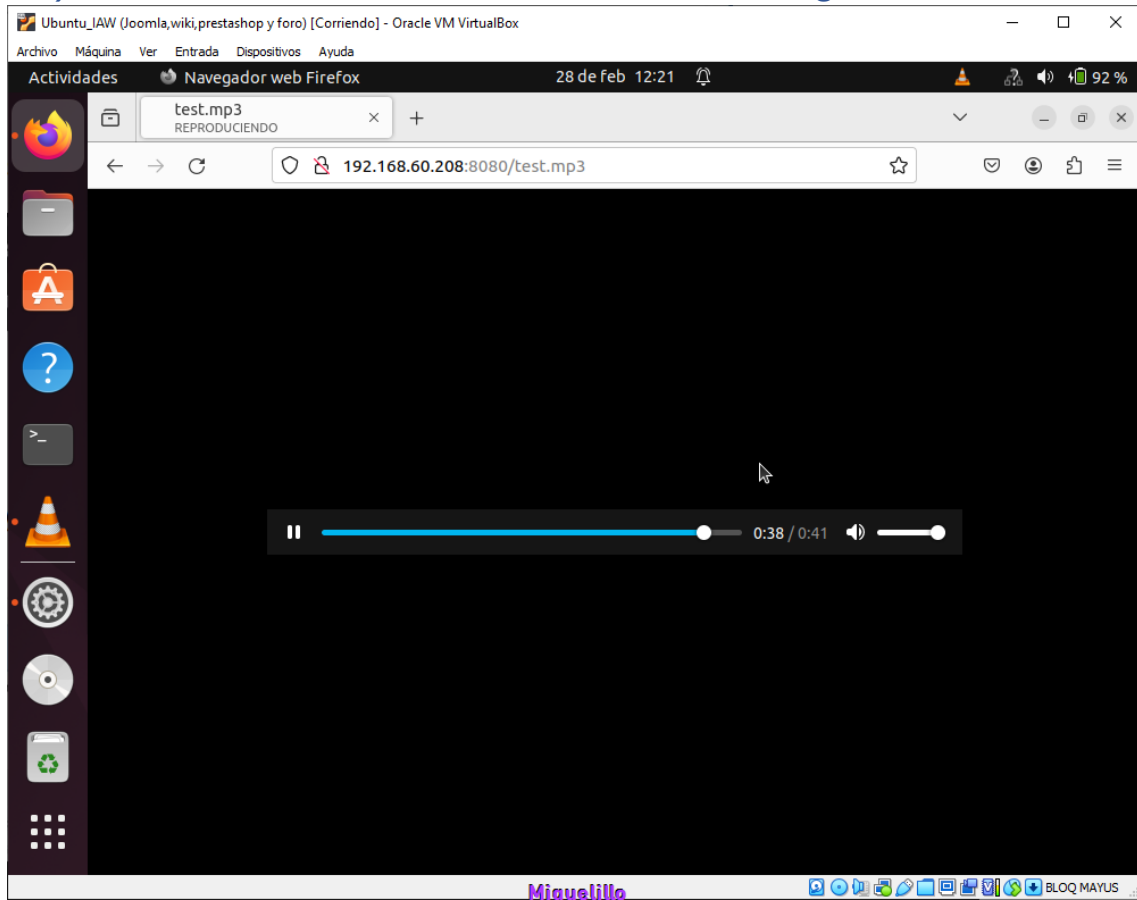
Vemos que se ha convertido y lo abrimos



Se reproduce

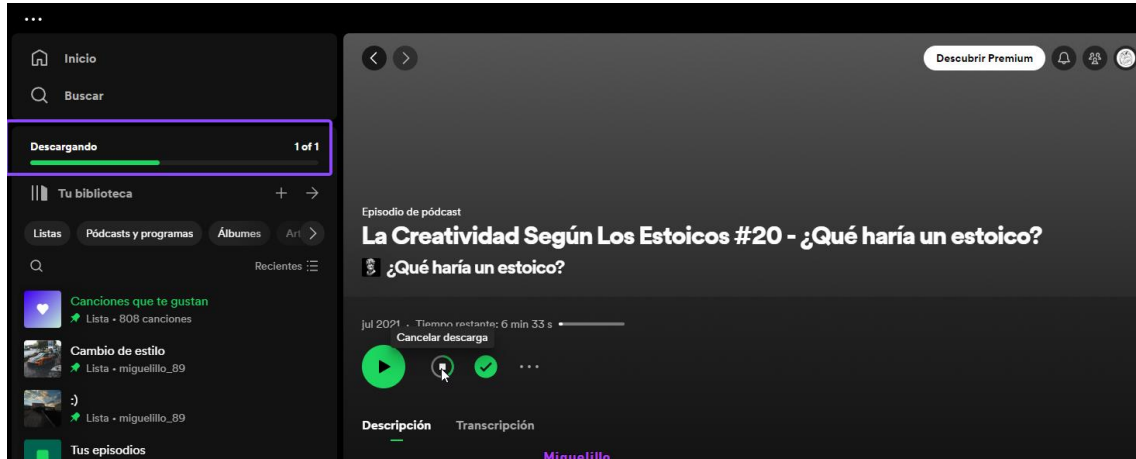


7d) transmisión de audio a través del navegador



7i) Se han utilizado técnicas de sindicación y suscripción de audio.

Vamos a Spotify vemos un capítulo de un podcast y podemos descargarlo para escucharlo sin conexión a internet



Se mueve a tus episodios donde podremos reproducirlo

