## MANUAL DE USUARIO

Presentación y configuración del entorno.





- Ésta es el programa, es un archivo ejecutable, probablemente cuando tú lo inicies tu antivirus lo detectará como malware, ¡No te asustes!, sólo necesitas desactivar tu antivirus.
- Como podras ver, es una interfaz muy simple (e intuitiva, pensaría yo).



 En la primer sección se coloca el enlace (link) del video de youtube, por lo regular el formato es como sigue:

https://www.youtube.com/watch?
v=6mbm1lUhZG8

 Usaré ese video de prueba para demostrar su funcionamiento



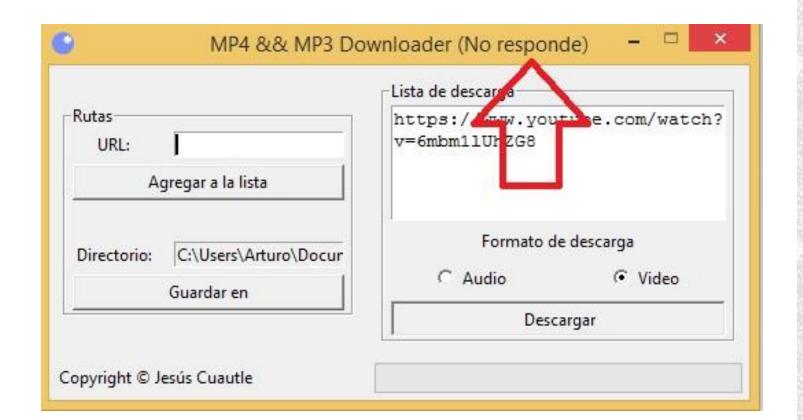
 Copiamos y pegamos el link en el apartado de URL, para después dar click en Agregar a la lista



El apartado de Directorio es para seleccionar en dónde se van a guardar los archivos a descargar, puedes seleccionar cualquier ubicación que desees, por defecto, éste trabjará justo en donde hayas ejecutado la aplicación.



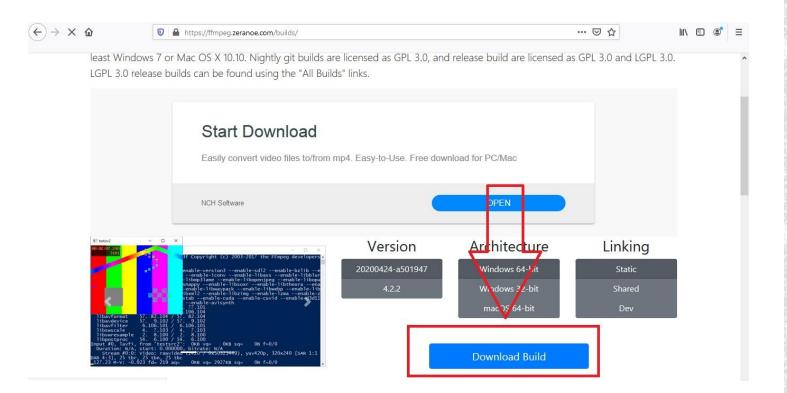
- Al hacer click en Agregar a la lista, el link se coloca en la lista de descargas, una vez aquí, no puede ser modificado, pero puedes seguir agregando tantos como quieras.
- Hecho eso, podemos seguir con la descarga, de momento el formato será en Video (MP4), ya que para obtener sólo el Audio (MP3) se necesita hacer algunos pasos adicionales.



- Si al dar click en Descargar (para cualquiera de los formatos) la ventana parece No responder, no es que no esté funcionando, es que internamente está descargando el video.
- En la parte inferior se muestra una barra de progeso, muy probablemente no puedas ver el avance, pero ten calma, todo debe funcionar correctamente.



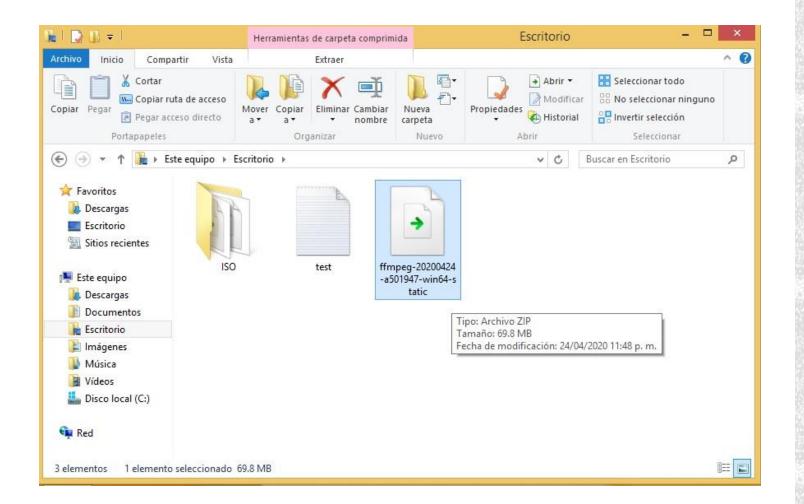
- Una vez terminada la descarga, podrás ver que la ventana vuelve a su estado inicial, lista para más descargas.
- Podrás ver los archivos descargados justo en donde hayas decidido ponerlo al configurar el apartado de Directorio.



Ahora bien, para la parte del Audio se necesita una configuración y un archivo extra, ya que Youtube nos provee los videos, mas no sólo el Audio, entonces se requiere convertir dicho video a formato de sólo audio, para ello, entramos a la página:

https://ffmpeg.zeranoe.com/builds/

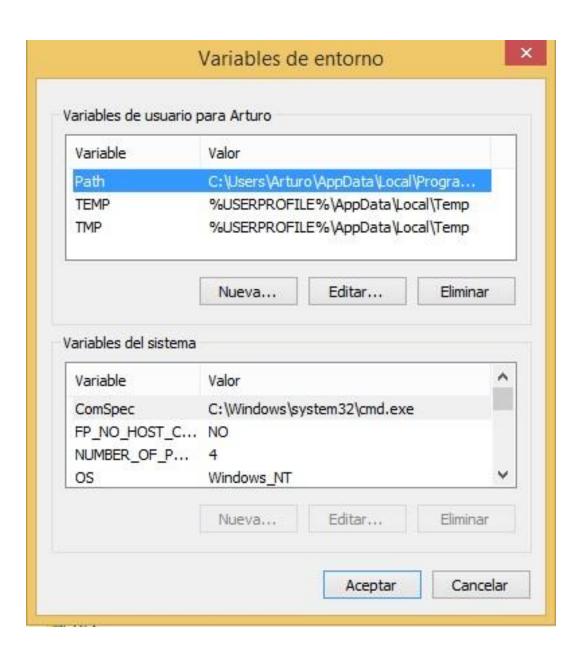
 Una vez ahí, damos click en ese botón.



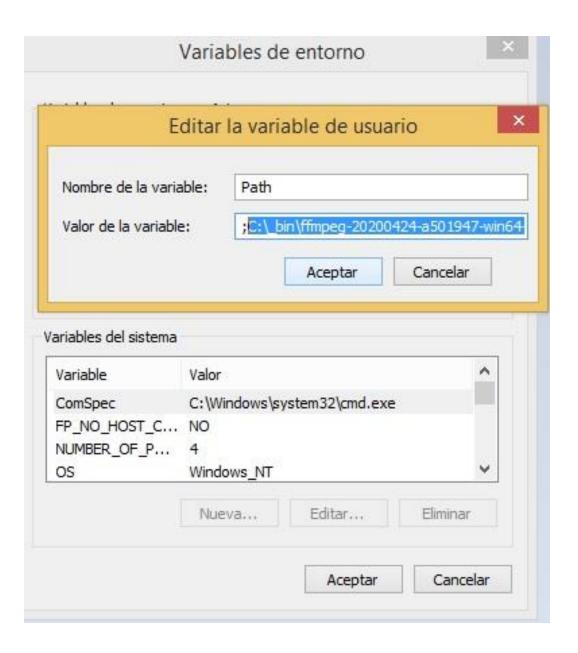
- Tendrás un archivo como ese en formato .zip, puedes extraerlo sin problemas, y colócalos en un lugar de fácil acceso y que recuerdes, como ejemplo podrías ponerlo en una carpeta especial pero que recuerdes, por ejemplo: C:\\_bin
- Es una carpeta que yo he creado para uso de exclusivo de archivos de ese tipo, pero tu puedes ponerlo donde gustes.



No olvides donde colocaste esa carpeta, ya que la necesitarás para lo siguiente, y es hacer que tu computadora reconozca que existen, para eso editaremos el PATH o ruta de acceso a las variables de entorno, sólo debes buscar (en cualquier versión de Windows) variables de entorno y seleccionar la opción remarcada.



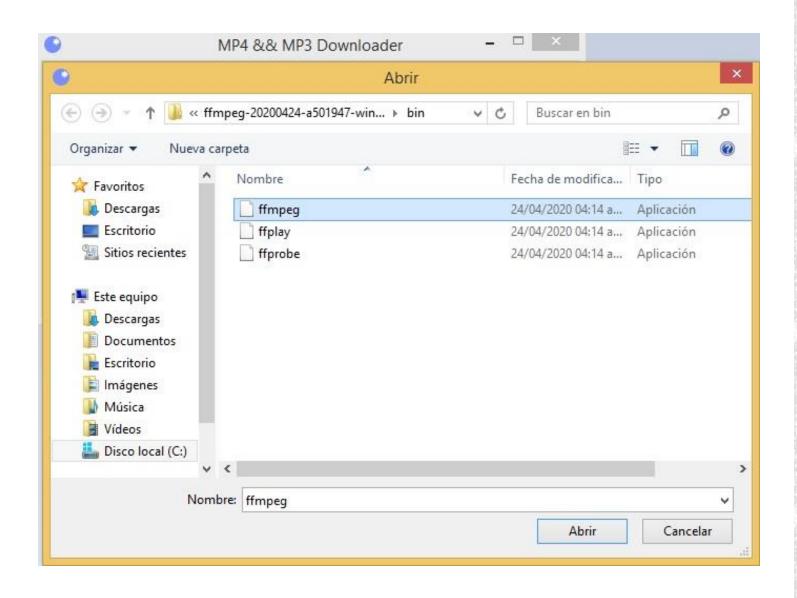
 Se te abrirá una ventana muy parecida a esa, aquí seleccionaremos la que dice Path y daremos click en editar.



- ¿Recuerdas donde guardaste los archivos que descargaste?
- Ahora todo lo que necesitas es copiar la ruta completa hasta el directorio bin de la carpeta, un ejemplo es como sigue: C:\\_bin\ffmpeg-20200424a501947-win64-static\bin
- Después de eso, da click en Aceptar y listo, ahora puedes obtener el formato MP3



 Usaré el mismo video de youtube, pero ahora seleccionaremos la opción de Audio, al dar click en descargar te pedirá que busques un archivo, y ya mismo verás cuál es.



- Tendrás que ir al directorio donde colocaste los archivos que descargamos y seleccionar el que se llama ffmpeg, no necesitas más que eso.
- Ahora tu descarga comenzará en breve y tendrás los archivos en formato .mp3

• Espero esta guía no haya sido muy complicada de seguir, agradezco tu tiempo y espero puedas apoyarme con tu opinión acerca de mi trabajo.

• ¡Muchísimas gracias! c:

