

# MANUAL DE HANDBRAKE.

Uso de HandBrake para transformar videos de cualquier formato a .m4v o .mp4.

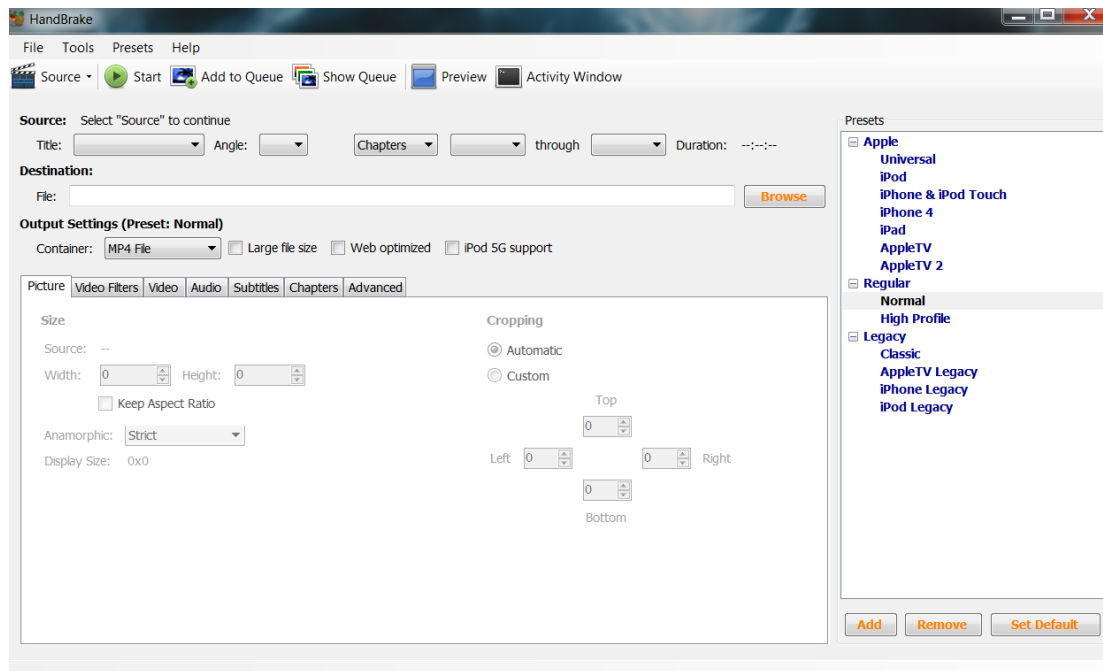


Imagen 1. Ventana principal de HandBrake.

## PARA CONVERTIR UN ARCHIVO.

1. Seleccionar la ubicación donde se encuentran almacenados los archivos de video, en la opción “Source” de la parte superior y elegir entre las opciones de: solo un video (Video File) o toda una carpeta con videos (Folder).

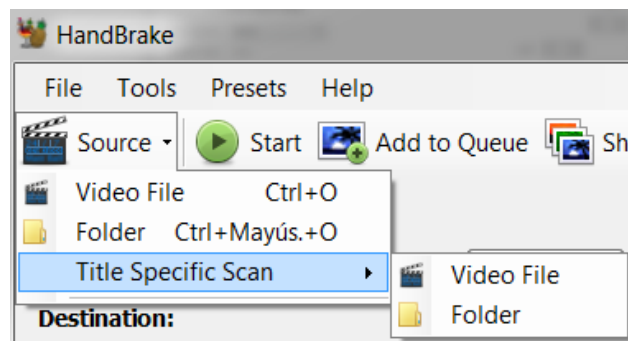
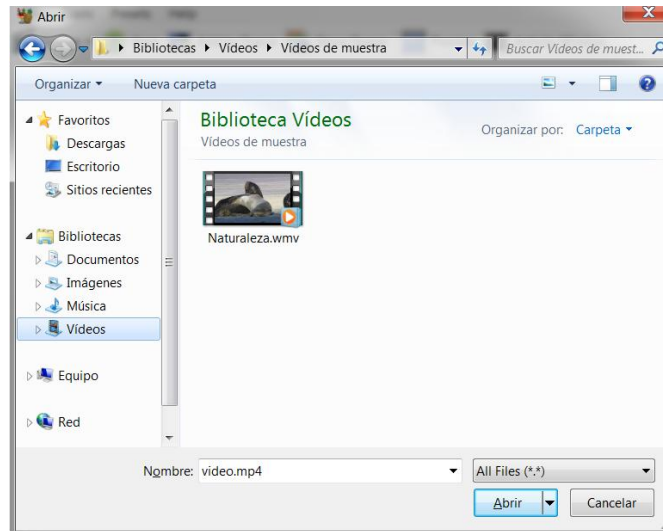


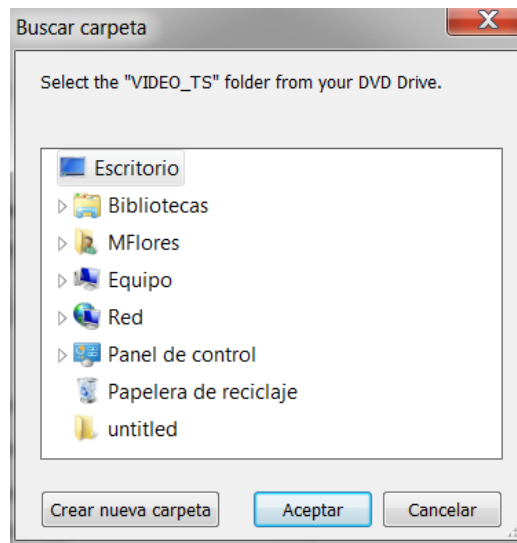
Imagen 2. Elegir la ubicacion del archivo.

2. Si se da la opción de “Video File” solo se elegirá un archivo únicamente, el cual le mostrara una ventana para buscar el video a transformar.



**Imagen 3. Buscar archivo de video.**

3. En el caso de elegir “Folder” la ventana que se mostrara le indicara que seleccione la carpeta de donde se encuentran los videos, y automáticamente se agregaran todos los videos contenidos en ella.



**Imagen 4. Agregar carpeta de videos.**

4. Una vez agregados los videos se mostraran en el apartado “Title” el cual se deberán ir eligiendo uno a uno para llevar a cabo la transformación. En el caso de solo ser un archivo, solo se mostrara uno en la lista.

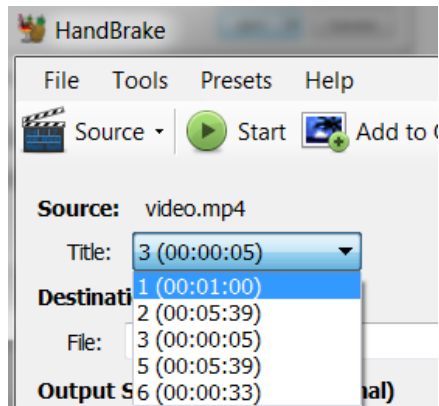


Imagen 5. Videos encontrados.

5. Posteriormente elegidos los archivos de video, se procederá a indicar la ruta de ubicación donde se almacenaran los nuevos archivos ya transformados así como el nombre que se le asignara, mediante el botón “Browse”.

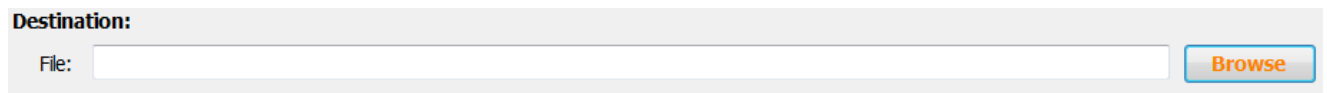


Imagen 6. Indicar Ruta de almacenamiento.

6. Una vez elegida la ruta de almacenamiento, se mostrara el texto con toda la ubicación del archivo en el campo “File”.

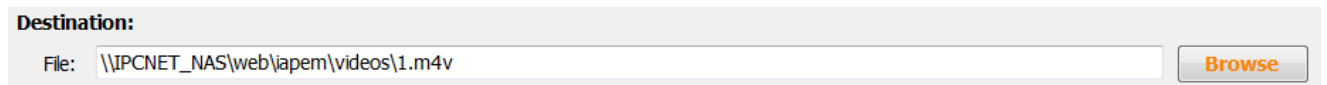


Imagen 7. Ruta destino de almacenamiento.

7. Por ultimo se deberá seleccionar los parámetros de salida del video que en este caso serán “MP4” para que en la ruta destino se muestre la extensión .m4v de igual forma activar la casilla de “Web optimized”, todo esto para poder ser compatible y tener un desempeño adecuado en el reproductor.

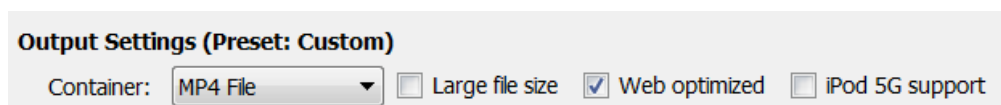


Imagen 8. Parámetros de salida del video.

Es importante mencionar que no hay que alterar los parámetros avanzados de la ventana inferior para que no se modifique ni dañe el archivo de video.

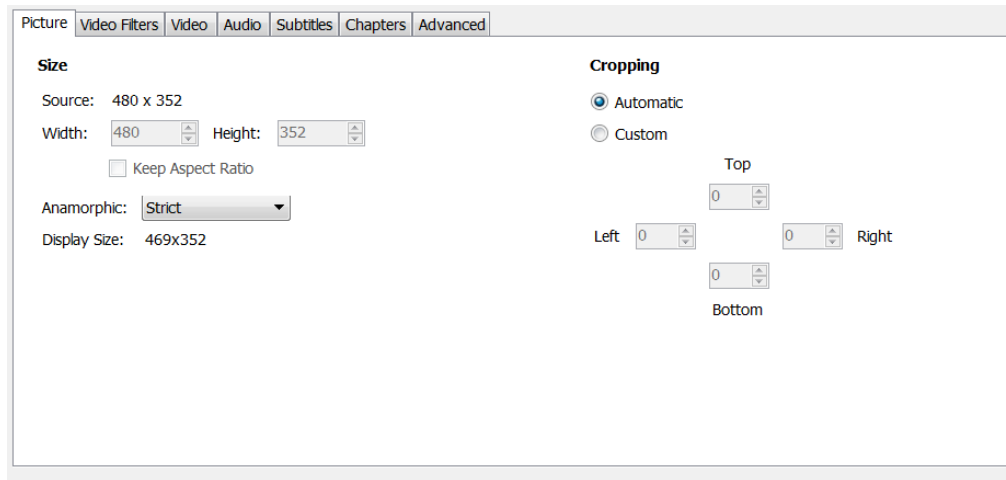


Imagen 9. Parámetros avanzados de video.

8. Para finalizar solo es necesario dar clic en el apartado “Start” en el menú superior para comenzar con la transformación.



Imagen 10. Botón de Iniciar Transformación.

Una vez iniciada la transformación se mostrara una barra de proceso en la parte inferior la cual indicara el progreso.

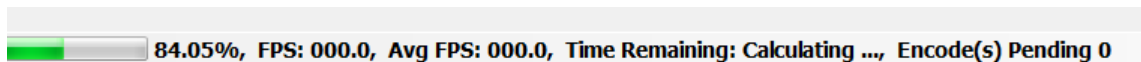


Imagen 11. Barra de progreso de transformación.

Al finalizar el progreso se indicara en la parte inferior de la ventana que se ha finalizado la transformación.

**Encoding Finished**

Imagen 12. Transformación finalizada.