



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
SISTEMA DE UNIVERSIDAD VIRTUAL



Taller de Tecnologías

para la Práctica Educativa



Unidad 1 La Web 2.0

*“Busqueda y descarga
de videos en youtube”*

ING. Mario Arturo Vilchis Rodríguez

<http://www.uaeh.edu.mx/virtual>

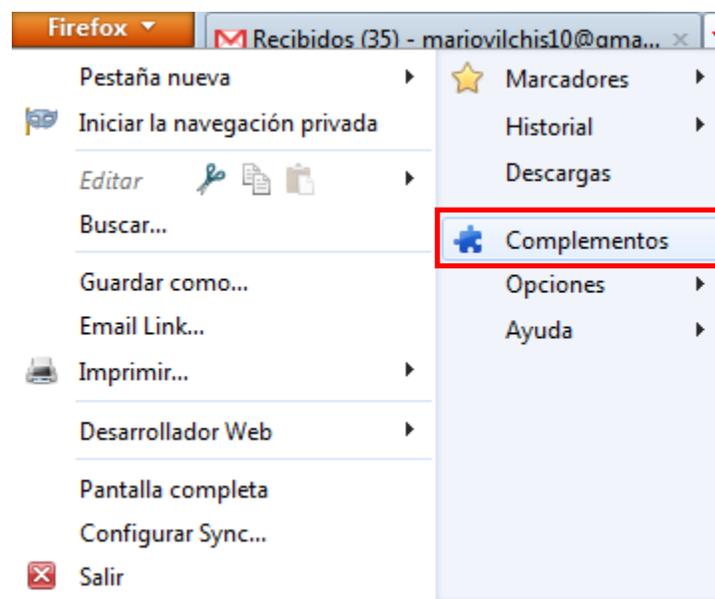
Búsqueda y descarga de videos en youtube

A continuación se ilustra el procedimiento que puedes seguir para buscar videos en youtube, pero además, tendrás la posibilidad de descargarlos a tu computadora o a cualquier dispositivo de almacenamiento con el fin de que puedas consultarlos las veces que desees sin necesidad de estar conectado a internet.

Es necesario aclarar que el procedimiento descrito en este documento está basado en el navegador de internet Firefox, así que asegúrate de tener instalada la última versión de esta aplicación.

I. Instalación del complemento

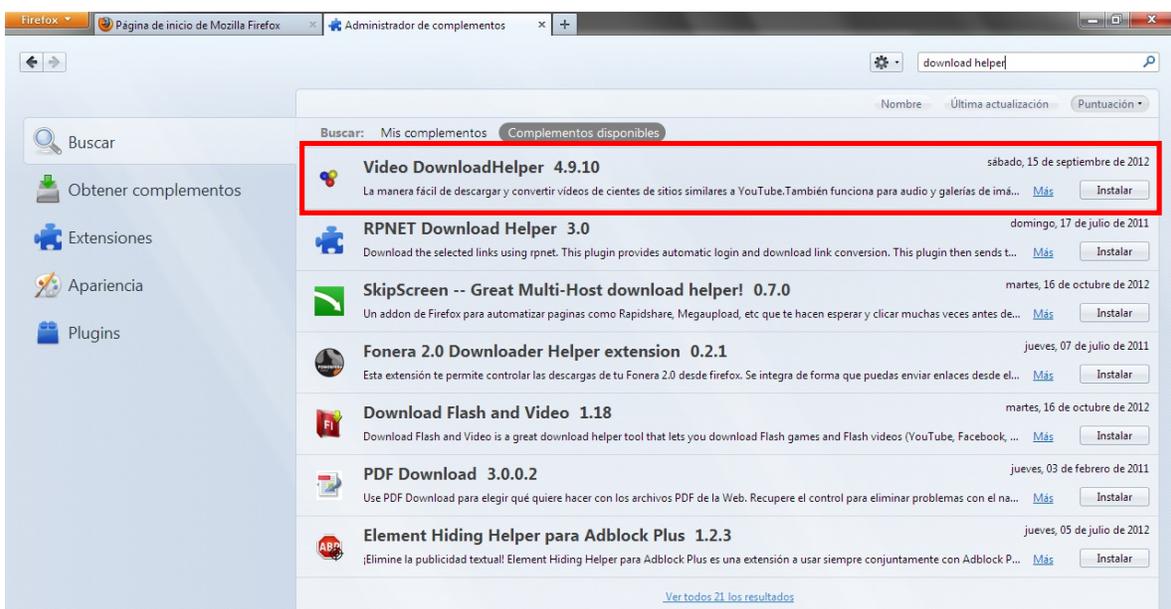
1. En primera instancia se debe instalar un complemento del navegador que permita la descarga de videos, así que abre el navegador e ingresa al menú principal de Firefox para seleccionar la opción “Complementos”.



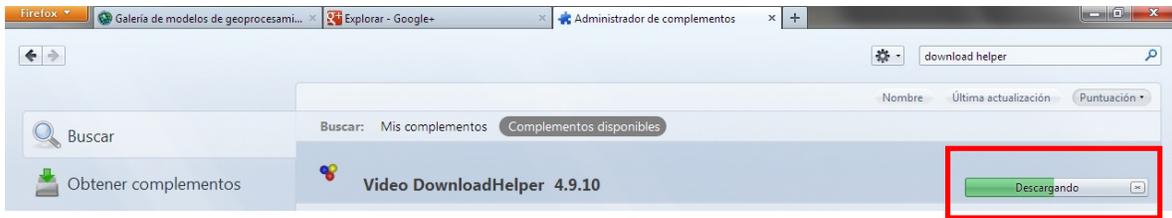
2. Enseguida aparecerá una pantalla en donde puedes buscar diversos complementos que se pueden añadir al navegador. Para este caso, escribe en la caja de texto de búsqueda “download helper” (o video download helper) y pulsa “Enter” o haz clic en el ícono que está a la derecha de la caja de texto en forma de lupa.



3. Después de unos pocos segundos, aparecerá un listado con varios complementos cuyo nombre contenga palabras coincidentes con las que escribiste, sin embargo, en condiciones normales, el primer resultado debe ser la liga al complemento que será nuestro objetivo (Es muy fácil identificar el complemento debido a que el ícono está formado por tres esferas de color amarillo, azul y rojo).



4. Basta con pulsar el botón “instalar” que aparece en el extremo derecho del complemento para que inicie la descarga e instalación del complemento. Podrás visualizar una barra de progreso como la que se muestra en la siguiente figura.



5. Una vez que el proceso especificado en el punto anterior haya concluido, se podrá observar que la instalación del complemento ha sido exitosa, tal como se observa en la siguiente figura.



6. Finalmente, para que el complemento esté listo y pueda ser utilizado, es necesario reiniciar el navegador (no la computadora) haciendo clic en la liga “Reiniciar ahora” que se muestra a continuación.

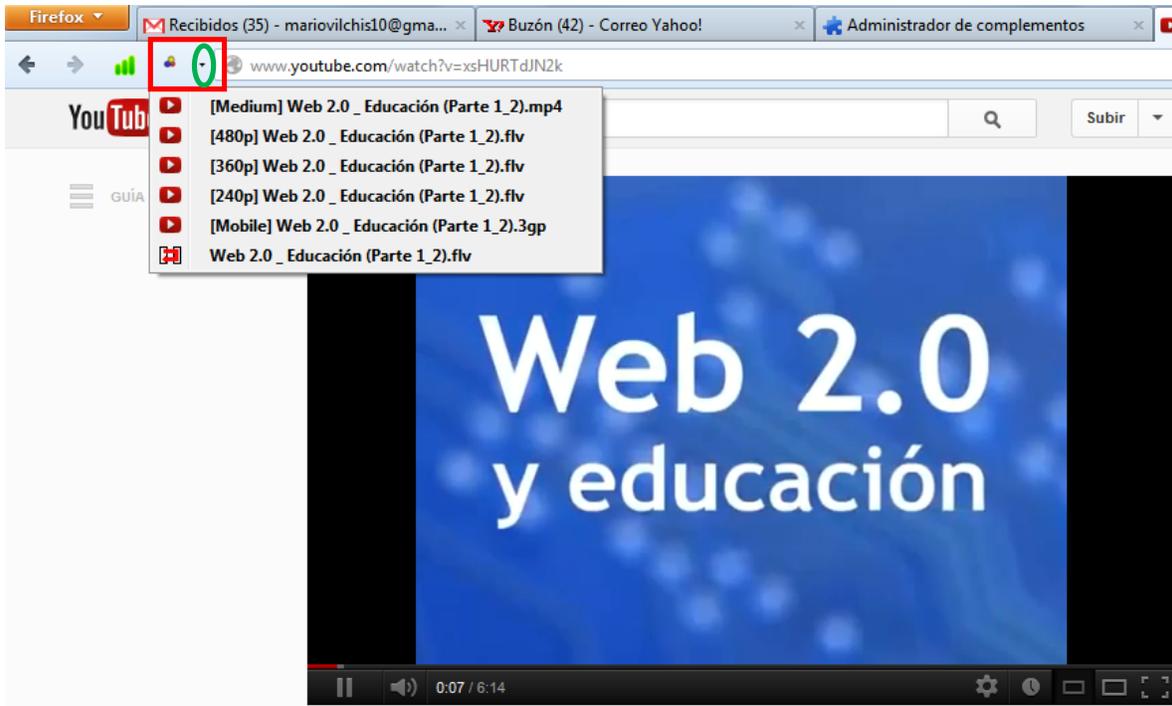


II. Búsqueda y descarga de videos

7. La búsqueda de videos es un proceso muy sencillo: ingresa a la página de youtube (www.youtube.com) y escribe las palabras clave en la caja de texto destinada para ello y pulsa “Enter” o haz clic en el botón que se encuentra a la derecha con la imagen de la lupa. Podrás observar que después de unos pocos segundos se mostrará un listado de todos los videos que están titulados con alguna o todas las palabras que escribiste en la caja de texto. Haz clic en el que sea de tu interés para iniciar su reproducción.

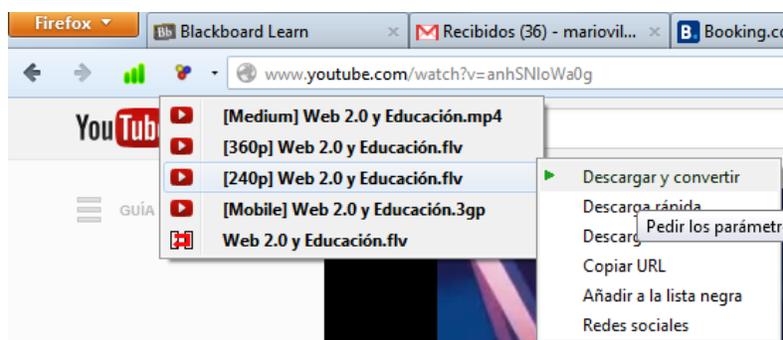


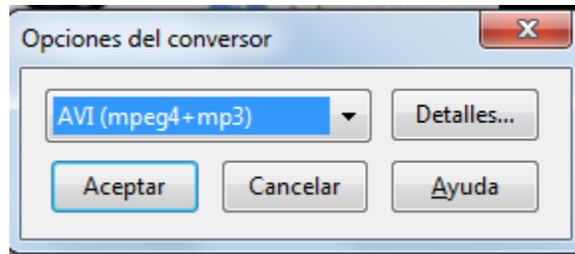
8. Mientras el video se está reproduciendo (y en caso de que desees descargarlo) pulsa el ícono del complemento “Download Helper” que instalaste antes (justo en donde se observa el triángulo negro correspondiente a la lista desplegable) y que encontrarás en la parte superior izquierda de la ventana del navegador, junto a la barra de direcciones.



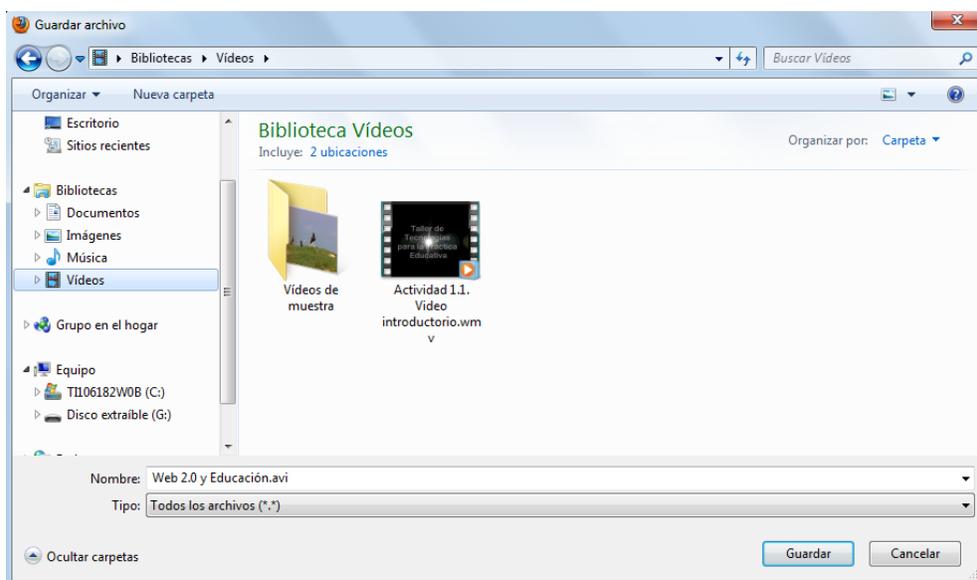
En la lista se mostrarán varias opciones de descarga:

- Puedes elegir entre varios formatos de compresión de archivos, por ejemplo mp4, flv y 3gp.
- También se ofrece la posibilidad de descargar el video en formato flv, pero con distintas resoluciones. La resolución se indica en el número que aparece entre corchetes de la parte izquierda del nombre del video.
- Si el complemento fue instalado de manera correcta, podrás visualizar un submenú en donde además se ofrecen opciones de conversión de formatos en caso de que el reproductor multimedia instalado en tu computadora no soporte los formatos mp4, flv o 3gp.





9. Para finalizar la descarga del video, elige la ruta en donde lo desees almacenar y asígnale un nombre (si no quieres guardarlo con el nombre original).



10. En este momento, puedes reproducir el video cuando desees sin ingresar a youtube y, por supuesto, sin necesidad de tener una conexión a Internet.

Lectura



Colaborador: Mtro. Mario Arturo Vilchis Rodríguez

Nombre de la Asignatura: Taller de tecnologías para la Práctica Educativa

Programa Académico: Licenciatura en Innovación y Tecnología Educativa.