

Manual de wiki

Capítulo 7. Insertar vídeos



[Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 2.5 España](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/es/)

Realizado por:

- José Sánchez Rodríguez (Universidad de Málaga) josesanchez@uma.es
- Julio Ruiz Palmero (Universidad de Málaga) julio@uma.es

Usted es libre de:

- copiar, distribuir y comunicar públicamente la obra.
- hacer obras derivadas.

Bajo las condiciones siguientes:



Reconocimiento - No comercial - Compartir igual: El material creado por un artista puede ser distribuido, copiado y exhibido por terceros si se muestra en los créditos. No se puede obtener ningún beneficio comercial y las obras derivadas tienen que estar bajo los mismos términos de licencia que el trabajo original.

Índice

1. VÍDEO EN LA WIKI.....	3
2. DESCARGAR UN VÍDEO A NUESTRO ORDENADOR.....	4
3. SUBIR ARCHIVO DE VÍDEO A LA WIKI Y REPRODUCIRLO.....	4
4. WIDGETS DE VÍDEO.....	5

1. VÍDEO EN LA WIKI

Los vídeos educativos se han ido implantando poco a poco en nuestro sistema de enseñanza como una herramienta útil, como un apoyo importante para diversas situaciones de aprendizaje.

Cuando hablamos de vídeos educativos no solamente nos referimos a los vídeos didácticos¹, sino también a los vídeos que puedan servir de apoyo a la docencia. Hasta hace bien poco era muy dificultoso elaborar un vídeo y poder verlo a través de Internet, por lo que se recurría a cintas comerciales para suplir dicha dificultad. Hoy día es relativamente sencillo grabar un vídeo a través de diversos dispositivos (cámara de vídeo, fotográfica, teléfono móvil, etc.) y ponerlo en la Red para su visionado, hecho que ha supuesto un resurgimiento del recurso del vídeo en la enseñanza.

Según Perè Marquès, los vídeos se pueden clasificar en los siguientes tipos:

- Documentales: Muestran de manera sistemática y ordenada información sobre un tema.
- Ejemplo: Los documentales que ofrecen las cadenas de televisión.
- Narrativos: Se presenta la información detallada y por orden cronológico de un individuo, hecho histórico, etc.
- Lección monoconceptual: Son vídeos de muy corta duración que se centran en presentar un concepto o idea de forma clara y concisa.
- Lección temática: Son los clásicos vídeos didácticos adaptados al público al que se va a dirigir.
- Vídeos motivadores: Pretenden ante todo impactar, motivar e interesar a los espectadores.

Existen en Internet algunas páginas para alojar vídeos de forma gratuita. Entre los más populares cabe destacar:

- Youtube (<http://www.youtube.com>), por todos conocido.
- Dalealplay (<http://www.dalealplay.com/>). Puede que sea uno de los servicios en español más populares después de Youtube o Google vídeo. Cuenta con varias secciones para navegar por categorías, ver los vídeos recomendados o los más vistos. Una vez que realizado el registro en esta Web se puede enviar vídeos y disponer de un espacio propio para compartirlos, clasificarlos y encontrar a otros usuarios con intereses similares.
- Tu.tv (<http://tu.tv/>). Muestra los vídeos más votados de la Web, un ranking, una sección de noticias y la posibilidad de crear tu propio grupo de usuarios o unirse a uno de tu elección.
- Vago.tv (<http://vago.tv/>). Este es uno de los más recientes servicios dedicados a ofrecer los mejores vídeos de Internet, clasificados en función de sus votaciones, visitas, comentarios y fechas de publicación. Cuenta con un sistema de canales de vídeo y es posible suscribirse mediante correo electrónico para recibir las actualizaciones de la página.

¹ Aquellos que han sido diseñados, experimentados y evaluados para ser incluidos en un proceso de enseñanza aprendizaje.

2. DESCARGAR UN VÍDEO A NUESTRO ORDENADOR

En este apartado trataremos la posibilidad de descargar vídeos desde Internet para tener la precaución de guardar uno, por si con el paso del tiempo el usuario que lo subió decide quitarlo por diversos motivos (exceda la cuota que tiene asignada en el servidor, no le merezca la pena conservarlo, etc.).

Se puede hacer de varias formas (comentamos una). Teniendo como navegador Firefox (navegador multiplataforma que se puede descargar desde <https://www.mozilla.org/es-ES/firefox/new/>) una opción para descargar vídeos es hacer uso de alguno de sus complementos que permiten hacerlo (la dirección de la página de complementos de Firefox es <https://addons.mozilla.org/es-ES/firefox/>).

Uno de los más populares es el denominado *Video DownloadHelper*, cuya página es <https://addons.mozilla.org/es-ES/firefox/addon/video-downloadhelper/?src=search>. Una vez en ella pulsamos en el botón *Añadir a Firefox*. Nos saldrá una ventana emergente con un botón que iniciará una cuenta atrás, cuando termine damos al botón *Instalar ahora*. Si todo sale bien, aparecerá otra ventana emergente pidiéndonos que reiniciemos el navegador.

Una vez hecho veremos un botón al lado de la caja donde se ponen las direcciones web. Cuando no está activo el complemento (porque no detecta contenido multimedia en la página web en la que nos encontramos) tiene un fondo grisáceo.



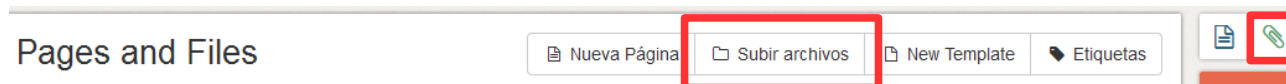
Por contra, cuando tenemos un archivo multimedia en una página (vídeo o música) veremos cómo se activa. A su lado encontramos un pequeño triángulo invertido, lo desplegamos haciendo clic sobre él y elegimos el vídeo y el formato que deseamos bajar haciendo clic sobre su nombre y en la opción *Descargar* del menú contextual emergente que aparece. Nos pedirá el lugar donde guardarlo dentro de nuestro ordenador personal y comenzará la descarga una vez que ubiquemos el archivo.



Los formatos son .flv o .mp4.

3. SUBIR ARCHIVO DE VÍDEO A LA WIKI Y REPRODUCIRLO

Ya se ha comentado en capítulos anteriores la subida de archivos a la wiki a través varios botones.



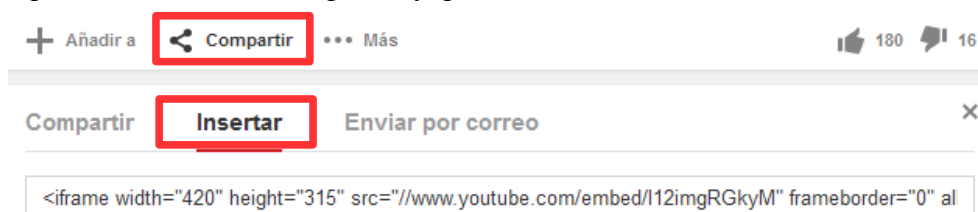
Aunque es posible, la opción de reproducir vídeo subiendo un archivo a nuestra wiki no es muy recomendable puesto que tenemos limitado a 5 GB la subida de archivos y los vídeos suelen ocupar bastante memoria (es mejor subirlo a sitios web como Youtube e incrustarlo). No obstante, comentamos cómo se hace en la wiki.

Una vez que lo hemos subido el vídeo editamos la página donde vamos a insertarlo y pulsamos el botón *File*, lo elegimos de en la lista de archivos (si no lo hemos hecho previamente podemos hacerlo mediante el botón + *Upload files*) y automáticamente se inserta un elemento nuevo: *Player*. Como los demás widget, podemos cambiar, al hacer clic con el botón izquierdo sobre él, el tamaño y su alineación.

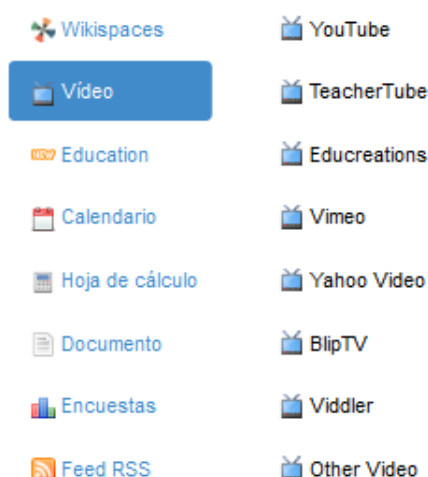


4. WIDGETS DE VÍDEO

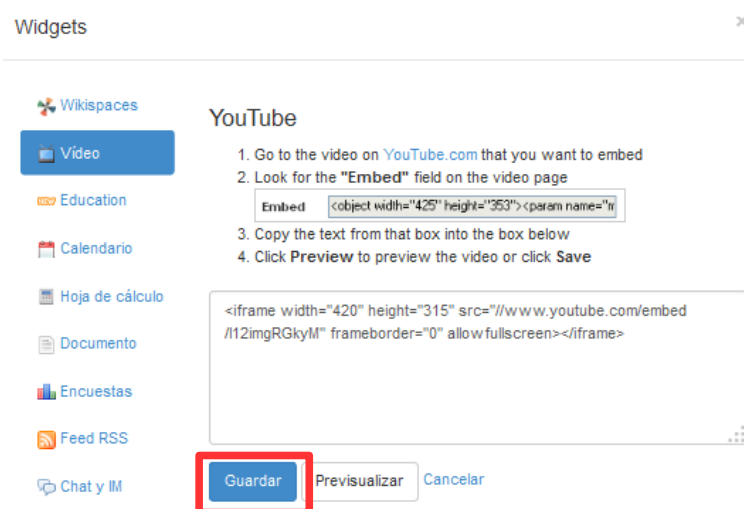
El procedimiento para insertar estos elementos es muy sencillo: en primer lugar vamos a la página web donde se encuentre el objeto que deseamos añadir, copiamos el código existente al lado de la palabra *embed* (en ocasiones aparece incrustar, añadir, insertar, iframe, etc.) y lo pegamos en la ventana de Wikispaces. Como ejemplo copiemos el código desde un vídeo de YouTube. Utilizaremos para ello el enlace *Compartir* y, posteriormente *Insertar*.



Nos aparece en la parte inferior un código que copiaremos. Posteriormente, ya editando una página en Wikispaces, hacemos clic en el botón *Widget* y, en la zona de la izquierda, en *Vídeo*. Nos aparece una relación de sitios web de reproducción de vídeos; seleccionemos YouTube.



En la caja de texto peguemos el código que habíamos copiado en YouTube.



Al hacer clic en *Guardar* el vídeo queda incrustado en nuestra wiki.

Es la opción más interesante para insertar vídeo en nuestra wiki. Su ventaja radica en que al insertar uno de estos widget, en la wiki no tenemos que subir el archivo de vídeo, por lo que la capacidad de nuestra cuenta no se verá afectada, es decir, en la wiki se ve el vídeo pero funciona como un enlace a la página donde realmente está.

Como ha podido comprobar, aparte de YouTube se nos ofrece la posibilidad de incrustar el código de varios sitios web de alojamiento de vídeos (YouTube, TeacherTube, Educreations, Vimeo, Yahoo Video, BlipTV, Viddler). La última opción sirve para otros servidores que no aparecen en el listado (Other Video) y que nos ofrecen código de inserción.

Cuando hayamos aceptado aparecerá el vídeo en nuestra página. Como con otros elementos, si hacemos clic sobre él podremos elegir tamaño, alineación, editarlo o borrarlo.

Si queremos (y tenemos algún conocimiento de lenguaje HTML) podemos entrar en la visualización del archivo haciendo modificaciones en el código que genera cuando hace clic sobre *Wikitext Editor*.

Por ejemplo: `[[media type="youtube" key="AgQLuPKqIlg" width="420" height="315" align="center"]]`

En la palabra *key* aparece la parte de la dirección donde se aloja el vídeo. Los números corresponden al ancho (*width*) y alto (*height*) del vídeo. Pensemos que modificarlo en exceso hace que los píxeles se agranden y no se vea con buena resolución.