# Insérer un contenu multimédia dans un article de blog Wordpress ou de site SPIP académique

publié le 19/06/2015 - mis à jour le 16/07/2018

*Descriptif :*

Tutoriel pour convertir des fichiers multimédias au format MP4 permettant leur lecture (en particulier par les appareils mobiles) dans un article de blog pédagogique ou de site SPIP académique.

*Sommaire :*

- Les objets multimédias et l'hébergement académique
- Tutoriel Miro Video Converter
- Insérer le lecteur ad hoc dans un article

## Les objets multimédias et l'hébergement académique

Depuis plusieurs années, les sites académiques (sites pédagogiques et sites d'établissement) tout comme les blogs pédagogiques offrent la possibilité d'insérer dans leurs articles un **lecteur multimédia** :

- Sur les sites académiques (pédagogiques et d'établissement) :
  - exemple de lecteur audio inséré dans un article ;
  - exemple de lecteur vidéo inséré dans un article (voir dans cet article).
- Sur les blogs pédagogiques :
  - exemple de lecteur audio inséré dans un article ;
  - exemple de lecteur vidéo inséré dans un article.

*Lumaxart CC-by-sa*

La contrainte pour parvenir à ce résultat est d'importer les documents multimédias dans un format bien défini :

- fichier audio : **format MP3**,
- fichier vidéo : **format MP4**.

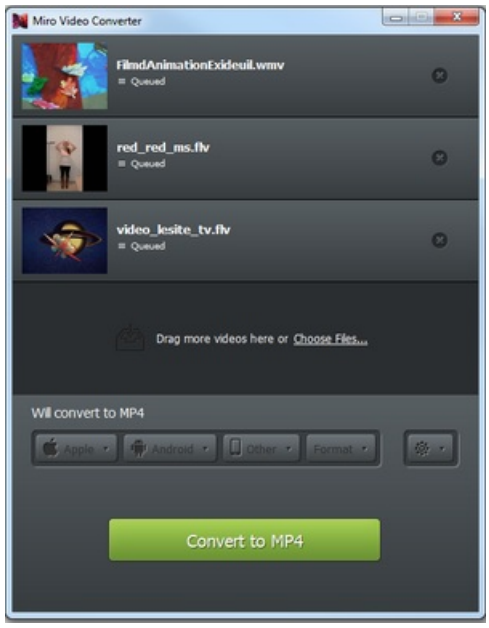
Cela nécessite par moment la conversion des fichiers sources (d'un format différent) à celui attendu.
Pour être certain que ces médias puissent être lus notamment par **les appareils mobiles** (tablettes, smartphones etc.), il est nécessaire d'utiliser un **logiciel de conversion** adéquat. Après différents tests de solution, il apparaît qu' une seule gratuite soit en capacité de proposer un encodage **entièrement compatible avec les appareils mobiles**.

Ce logiciel doit aussi :

- être gratuit,
- être simple,
- encoder des vidéos avec un format compatible avec les appareils mobiles,
- être capable de convertir plusieurs fichiers à la fois,
- proposer les **conversions des fichiers vidéos et audios**.

Le logiciel en question est **Miro Video Converter**

▸ Télécharger Miro Video Converter




## Tutoriel Miro Video Converter

Vous trouverez ci-dessous une vidéo très courte donnant un exemple de conversion avec cette outil.

**Tutoriel vidéo Miro Video converter** (MPEG4 de 681.6 ko)

## Insérer le lecteur ad hoc dans un article

Pour chaque solution académique, un tutoriel est mis à disposition afin de connaître la marche à suivre pour intégrer un lecteur multimédia dans un article.

### Site pédagogique ou d'établissement

Pour intégrer un lecteur multimédia dans un site académique :

- Insérer un lecteur audio dans un site pédagogique.
- Insérer un lecteur vidéo dans un site pédagogique.

### Blogs pédagogiques

Pour intégrer un lecteur multimédia dans un blog pédagogique :

- Insérer un lecteur vidéo dans un blog pédagogique

**Académie de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.