

Handbrake
<https://handbrake.fr/>

Création d'un fichier vidéo de même définition que l'original, mais beaucoup plus léger (et la qualité sera équivalente)

1. Ouvrir le fichier vidéo original dans Handbrake

2. Ne rien régler, laisser les réglages par défaut

3. Cliquer sur Start

(la première fois, il va vous demander où vous voulez mettre le nouveau fichier vidéo)

Ce fichier va pouvoir servir

- De fichier pivot
- De fichier pour projection en salle

Exemple : le court métrage "Amis" qui faisait 357 Mo pour l'original, et qui une fois encodé fait 64 Mo

On veut garder une bonne qualité, avec un fichier très léger

1. Ouvrir le fichier vidéo original dans Handbrake

2. J'ai mis la définition à 320 pixels de large

3. J'ai réduit un peu la qualité d'encodage pour que le fichier soit encore plus léger

4. J'ai coché cette case

5. J'ai cliqué sur Start

On peut s'héberger soi-même, en laissant un ordinateur connecté allumé tout le temps

C'est pas mal de boulot

<https://www.ovh.com/fr/hebergementweb/>

C'est plus gros hébergeur européen

Hébergement de base : 28€ / an

100 Go

C'est bien, mais cette version pas chère est un peu lente, mais c'est mon avis, je connais les gens qui trouvent ça très bien

Si vous avez un problème technique, comme c'est une très grosse société, on a du mal à avoir un interlocuteur

On peut louer un espace à un hébergeur

<http://www.o2switch.fr/>

C'est un très bon hébergeur français

72€ / an Le même prix pour tout le monde

Go illimités

Très rapide

C'est un petit hébergeur, donc on a un contact direct avec le support technique

Avoir un hébergement sur internet

Le nom du site

Quand on loue un espace, on achète son "nom de domaine"

Pour acheter un nom de domaine seul <https://www.ovh.com/fr/domaines/>

Prenez un nom de domaine en .com (ou .fr si vous êtes riche)

L'adresse du site sera du type : <http://kolodanietanoullee.fr>

Si vous avez de s'amiser en France, vous pouvez avoir un hébergement gratuit chez Free (0 Go)

<https://subscribe.free.fr/accesgratuit/index.html>

Sur cette page, on s'inscrit, on choisit son nom de domaine, et un courriel amène à l'adresse qu'on a indiquée en France

On met le fichier vidéo en ligne dans son propre site

On utilise le logiciel gratuit "Filezilla"

Et on copie dans son site la vidéo qu'on veut diffuser

Et ensuite, on donne l'adresse de la page où se trouve la vidéo aux gens http://www.benoitabourdette.com_dosbuaga/

Ou alors, on publie le fichier sur Youtube / Dailymotion / Vimeo

Youtube et Dailymotion : Publicité

Vimeo : Pas de publicité

Maison ne peut mettre qu'une certaine quantité par semaine, et si on veut plus il faut payer

C'est important d'avoir une copie de tout ce qu'on met en ligne, car il peut y avoir des bugs chez l'hébergeur

Si on veut envoyer un gros fichier vidéo à quelqu'un

Limite : 2 Go <https://www.wetransfer.com/>

Limite : 10 Go <http://dl.free.fr/index.cgi?st>

Moins fiable je trouve

Diffusion des films sur téléphone

On a trouvé que 360 pixels de large fonctionnait bien sur téléphone

Cela permet de faire des fichiers beaucoup plus légers (puisque la définition est encore plus petite)

Maison fait ce choix, pour que les fichiers soient légers, et rapides d'accès sur téléphone via internet

C'est un compromis : ce n'est pas la meilleure qualité d'image possible

Informations pour les vidéos sur internet

Quel débit pour les vidéos sur internet ?

10 Mo / minute est une moyenne qui fait que les films marchent parfaitement en Europe

Ce qui correspond à 1,3 Mbps

Sachant qu'une connexion internet 3G au Burkina fait 2 Mbps

J'ai trouvé que 720 pixels de large donnait à la fois une très bonne qualité d'image pour internet, et permettait, grâce à Handbrake, d'avoir des débits de 10 Mo / minute

Création d'un fichier vidéo très léger pour que les gens puissent se l'échanger avec téléphone mobile

Logiciel qui crée des fichiers encodés en MPEG4

On peut utiliser Handbrake pour désentraîner des MASTERS

Et on met la qualité très bonne (à 10 par exemple) et là on va pouvoir faire un MASTER en MPEG4

N'oubliez de comparer votre original avec l'encodage fait par Handbrake

