

NUMÉRISER ses SOUVENIRS VIDÉO



1- SENSIBILISATION

Vous avez peut être des souvenirs sous forme de diapositives, cassettes VHS, ou bobine super 8. Ces types de support vieillissent mal. Il faut donc vous attendre à ce qu'un jour il n'y ait pas grand chose à visionner.

La meilleure solution est de les transférer sous format NUMERIQUE. D'une part car avec les logiciels de retouche (correction) il sera déjà possible de leurs donner une seconde vie, mais surtout parce que vous pourrez les conserver beaucoup plus longtemps, les visionner sur votre ordinateur ou téléviseur et les dupliquer si vous le souhaitez.

2- Les SOLUTIONS

A- Le faire vous même:

Ce qui impose d'avoir le matériel, le temps, l'envie et le savoir faire. Cela fait pas mal de paramètres qui ne conviendront que à quelques un d'entre vous

Pour un filme Super8, la solution la plus simple consiste à projeter le filme sur un écran et à filmer avec un caméscope numérique. Ce n'est pas ce qui se fait de mieux mais c'est ce qui sera le plus facile si vous souhaitez faire le travail vous même à moindre coût.



Pour une cassette VHS. Si vous avez toujours un magnétoscope, 3 solutions

1- Il vous faut le nécessaire pour capturer et convertir votre vidéo.

Exemple: **SOS Cassettes Vidéo**, et composée d'un logiciel à installer sur votre ordinateur et d'une clé USB d'acquisition vidéo.(périphérique d'acquisition vidéo). Solution pour convertir ses VHS en quelques clics (disent ils...)



2- Utiliser un magnétoscope et un graveur DVD (de salon). Le téléviseur (péritel) connecté sur la prise péritel de sortie (out) du graveur DVD et le magnétoscope (péritel) connecté sur la prise péritel d'entrée (in) du graveur DVD. Il suffit ensuite de lancer l'enregistrement (record) du graveur DVD et de mettre le magnétoscope en lecture. Une solution identique existe avec un Combi VHS-DVD qui intègre le magnétoscope et le graveur DVD. Premier prix 120€



3- Si vous avez un caméscope numérique avec une entrée Audio Vidéo (AV), vous pouvez enregistrer sur celui ci ce que vous mettez en lecture sur le magnétoscope. Il faudra ensuite utiliser votre ordinateur pour acquérir la vidéo qui sera déjà dans un format numérique (usuellement en AVI ou MPG)



Diapositives: Si vous en avez , vous en avez surement beaucoup...

Il faut un scanner diapositives performant d'une part vous seriez déçu du résultat et secondo cela vous prendrait un temps FOU.....Compter de 200 à plus de 1000€



Si vous avez un APN **Réflex**, un bidouillage vous permettra de photographier chaque diapositive. Voir plus de détails:

<http://argus-photo.fr/photo-numerique/67/diapositive-numerisation.html>

thierry.barbero@laposte.net

www.cyberbases64.canalblog.com

B- Faire appel à un PRESTATAIRE:

Filme super 8: Exemples de prix...

Bobines 7,5 cm (4 min) : 6,90 € la bobine

Bobines 10 cm (8 min) : 9,90 € la bobine

Bobines 12,5 cm (16 min) : 13,90 € la bobine

Bobines au delà de 12,5 cm : 19,90 € la bobine

+ 9 € de frais de port quel que soit le nombre de bobines

Cassettes VHS: Exemples de prix...

Transfert cassette vidéo sur DVD (0-30 min) 6€

Transfert cassette vidéo sur DVD (30-45 min) 7€

Transfert cassette vidéo sur DVD (45-60 min) 8€

Transfert cassette vidéo sur DVD (60-90 min) 10€

Transfert cassette vidéo sur DVD (90-120 min) 11€

Transfert cassette vidéo sur DVD (120-180 min) 13€

Transfert cassette vidéo sur DVD (180-240 min) 15€

Frais de port 10€ par commande 1 ou plusieurs cassettes. Certains offrent les frais de port si commande supérieure à 100€.

Diapositives: Exemples de prix...

Vers fichiers images

exemple : jpeg, tiff

Qté	Total	Prix / diapo
100	36,00	0,36
200	70,40	0,35
300	103,20	0,34
400	134,40	0,33
500	164,00	0,32
600	192,00	0,31
800	243,20	0,30
1000 et plus	-	0,29

En diaporama vidéo

Fond musical,

Menu DVD sonore et chapitres

exemple : mpeg2, wmv, mov

Qté	Total	Prix / diapo
100	50,40	0,50
200	98,56	0,49
300	144,48	0,48
400	188,16	0,47
500	229,60	0,46
600	268,80	0,45
800	340,48	0,43
1000 et plus	-	0,41

En option :

Réajustement des niveaux et des couleurs : 0,11 € TTC / diapo

Remise dans le sens correct des diapositives avant scan : 0,08 € TTC / diapo

Restauration des images usées par le temps : à partir de 0,70 € TTC / diapo (selon le niveau d'endommagement)

On peut se rendre compte qu'il est intéressant de faire appel à un prestataire pour des tarifs qui semblent accessibles. Ne pas hésiter à consulter les forums sur ce sujet pour des informations affinées quand à la qualité du travail réalisée par certains d'entre eux.

FILMER avec son Appareil Photo Numérique

3- CAPTURE avec un A.P.N.

Position de prise de vues sur FILME



Dans le menu de configuration voici ce qu'il faut comprendre

Durée possible estimée 8 minutes 33 secondes
Ceci compte tenu de la capacité de ma carte mémoire.
Dans le cas présent j'ai 1 GigaOctets de disponible
Il faut compter approximativement
115 MégaOctet / minute

Résolution des images (640 x 480)
La meilleure qualité que permet mon APN

30 images par seconde



RECOMMANDATIONS pour FILMER

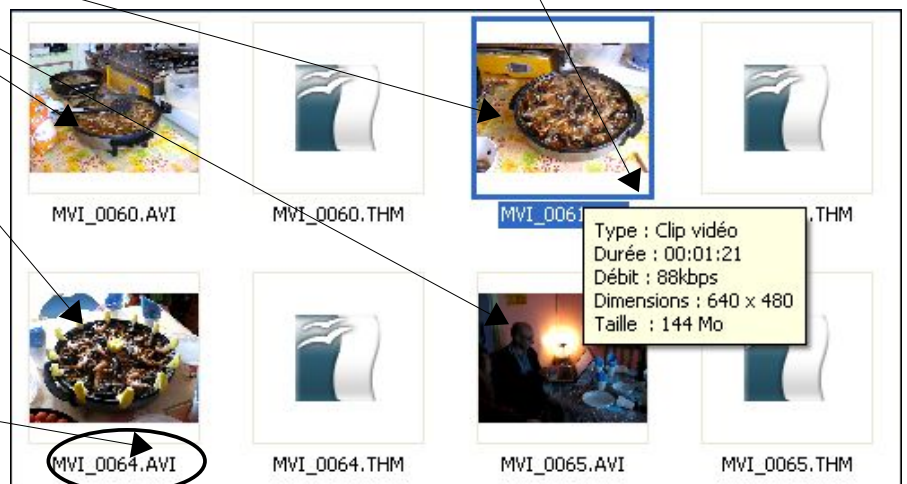
- 1- Utilisez une dragonne de cou et tendre l'APN à bout de bras
- 2- Pour pivoter, restez stable sur vos jambes et pivotez des hanches
- 3- Évitez dans le mesure du possible d'utiliser le zoom pendant la capture



Voici ensuite comment se présentent les fichiers dans ma carte mémoire en ce qui concerne mon appareil

Les fichiers vidéos

Ce clip dure 1mn 21 seconde et pèse 144 MégaOctets



Le format des fichiers est .AVI
c'est un format numérique sans compression

4- ACQUISITION

Vous n'allez pas travailler sur les fichiers vidéos qui sont dans votre carte mémoire..., il suffit de les copier / Coller sur votre ordinateur.

5- CRÉATION du FILM

Avec Windows XP / Vista / Windows 7, est inclus un programme qui permet de faire du montage vidéo.

Windows Movie Maker



Il va permettre de coller (associer) les différents clips que l'on a filmé. On pourra aussi couper (supprimer) certaines scènes qui ne nous conviennent pas. Ajouter des enregistrement audio divers, voix, musique, bruitage. Insérer des photos, créer des effets de transition...

En bref, il vous permettra sans aucun doute de faire que votre film soit personnalisé et attrayant.

Cela nécessite deux paramètres essentiels, *l'envie et le temps*.

Lancez le programme Windows Movie maker

Importer la vidéo



Je sélectionne le PREMIER clip vidéos puis Importer



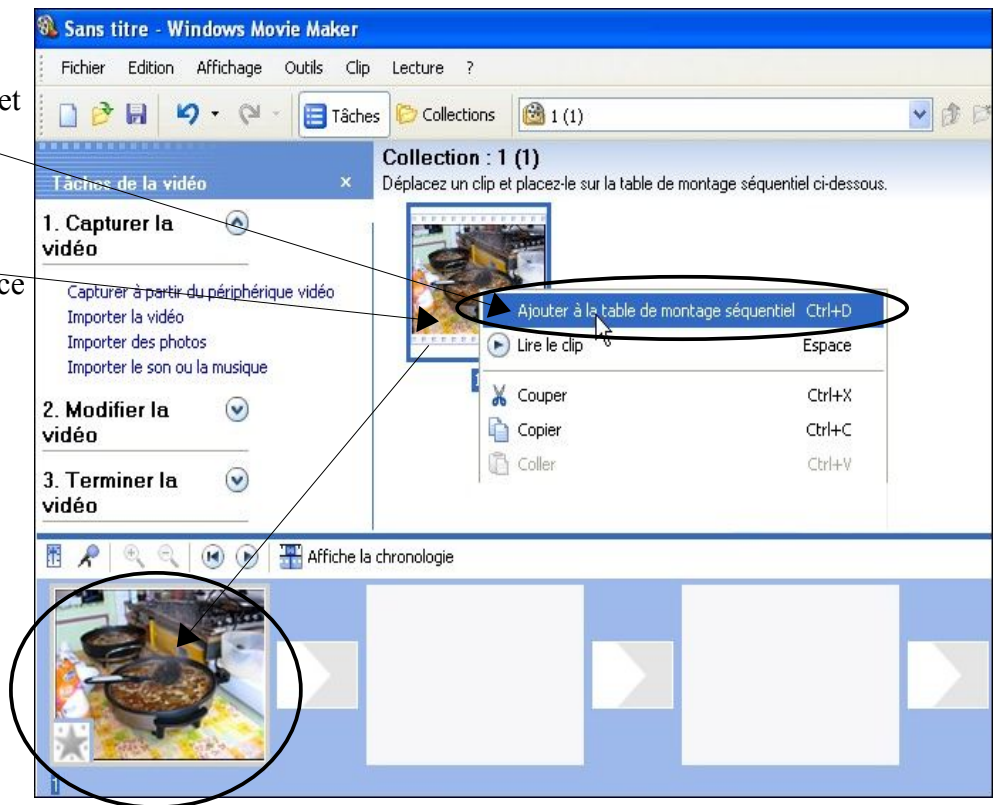
voilà mon clip dans le logiciel de montage vidéo



Il me faut ajouter ce clip à ma table de montage

Soit je fais un cliq droit sur le clip et Ajouter à la table de montage

Soit je fais un cliqué déplacé.
(Je clique sur le clip
TOUT en restant cliqué je le déplace
et je lâche)



J'importe maintenant le Deuxième clip



Et le l'ajoute à la table de montage

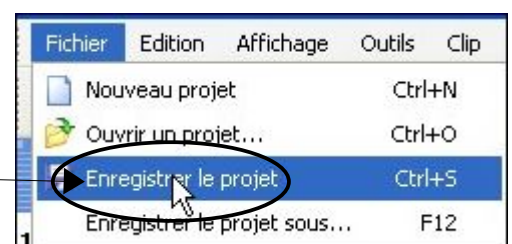


Ainsi desuite pour les autres clips vidéos

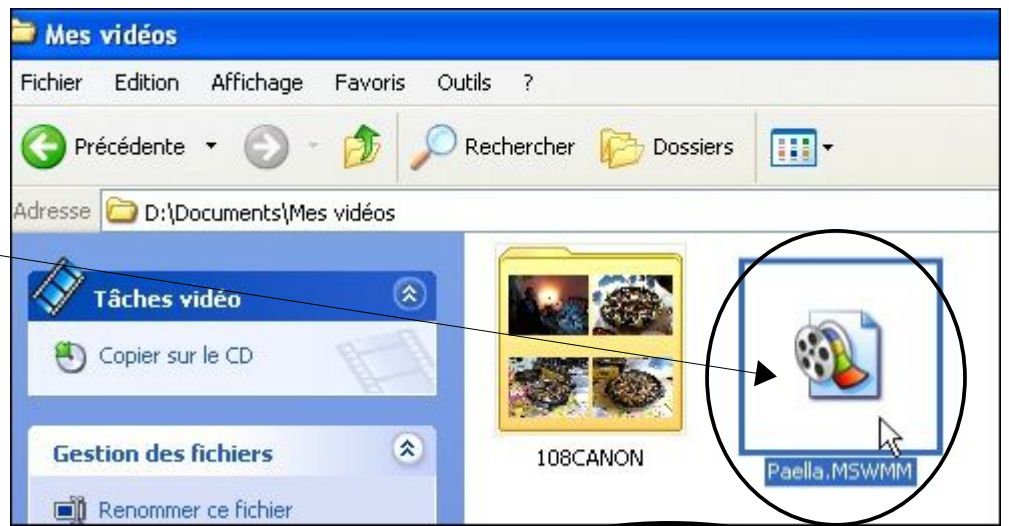


Il est important de conserver le travail réalisé. D'autant qu'il sera nécessaire de revenir plusieurs fois dessus.

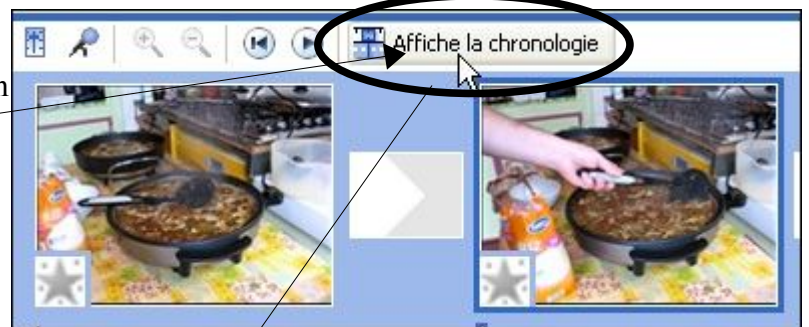
Donc, **Enregistrer le projet**



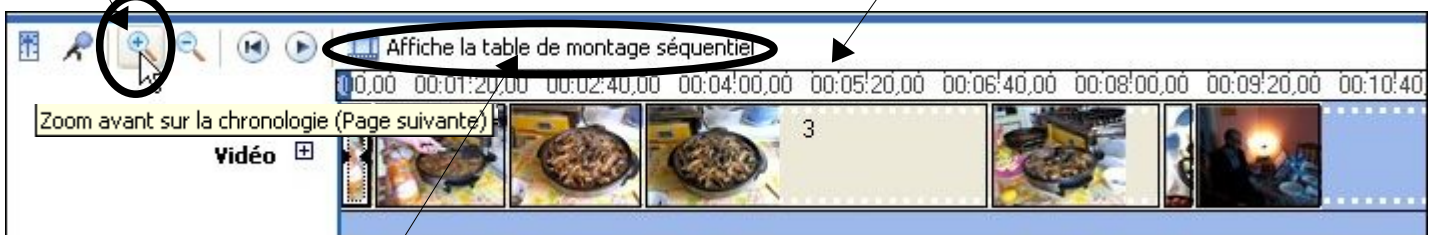
Il me suffira de cliquer sur le fichier pour éditer mon projet



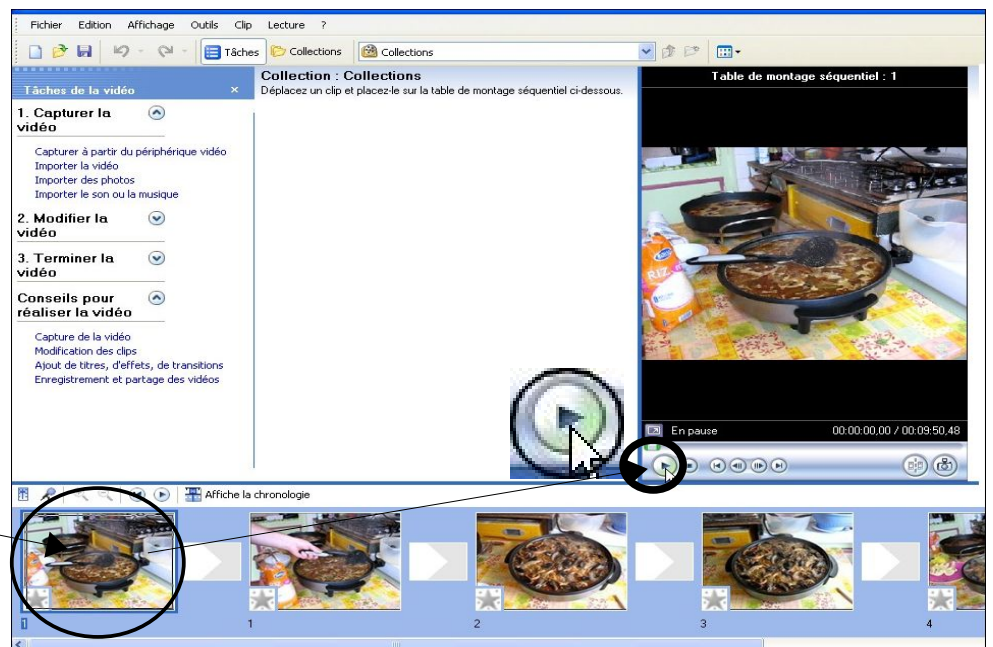
Afficher la chronologie me permet de voir plus en détail l'ensemble de mes clips dans le temps.



Pour plus de détails



Si je souhaite revenir en mode Séquentiel (vignette) Je clique de nouveaux ici



Pour lire un clip, il suffit de le sélectionner (cliquer dessus) et mettre en lecture.

L'ensemble de mes clips dure 9mn et 50 secondes
La lecture en cours à 1 mn et 15sc



Si vous ne souhaitez pas aller plus loin que de créer un film avec l'ensemble des clips vidéos que vous avez importés dans Movie Maker.

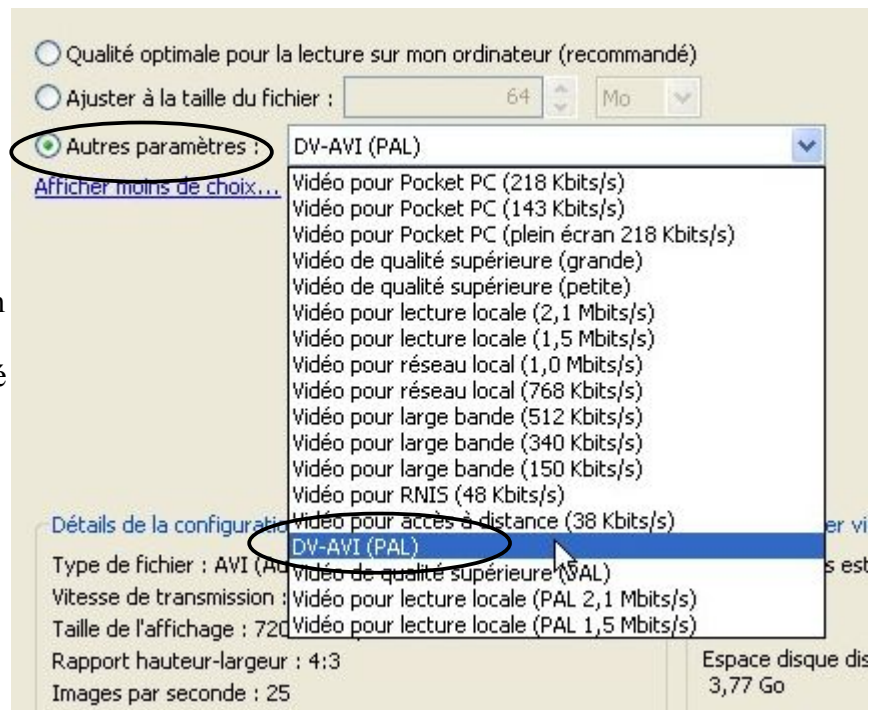
Alors:



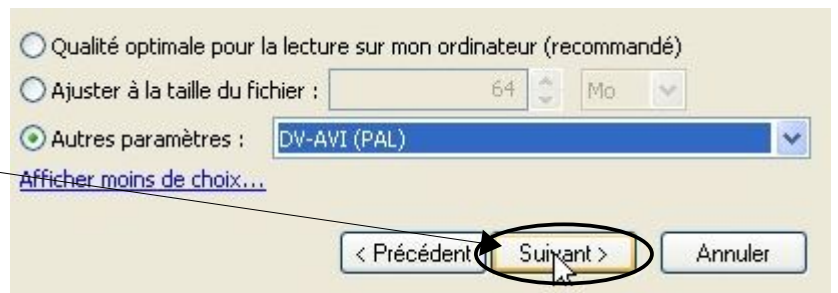
Nommer votre vidéo et définir une destination, puis Suivant



Ce film sera gravé sur un DVD par la suite, choisissez donc le format AVI (qui est volumineux je vous l'accorde) que l'on pourra compresser en DIVX ou MPG par la suite. Ce qui nous permettra de le voir sur un lecteur DVD de salon. Cela nous permettra de conserver une qualité optimale de rendu.



Suivant



Le programme travaille (20 minutes pour 10 minutes de film)



C'est fini Terminer Le Fichier Vidéo

