

Premiers pas avec PicturesToExe (PTE)

Préparation.

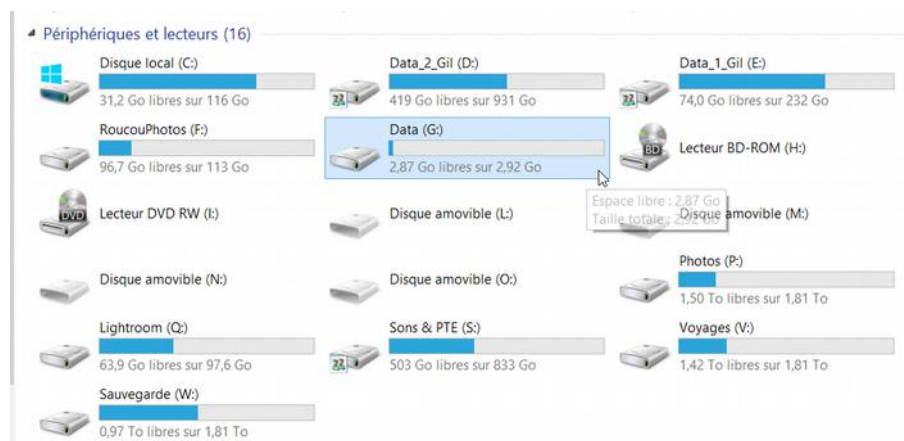
La préparation des photos et des commentaires sons ne feront pas partie de ce tutoriel.

Pour les photos voir : <http://photoclubpsy.info/joomla3/articles/144-lightroom-pte-preparer-les-photos-pour-pte-avec-lightroom>

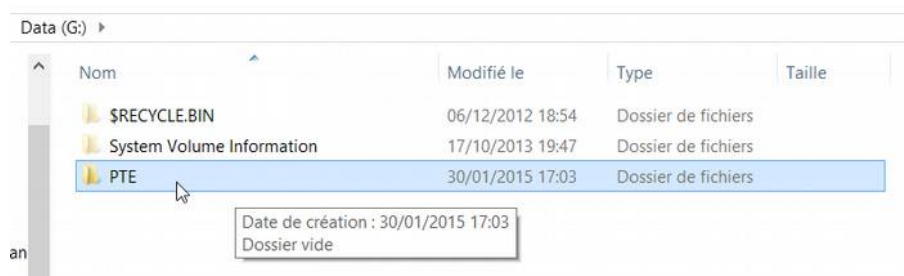
Pour les commentaires sons voir : <http://photoclubpsy.info/joomla3/articles/101-enregistrer-le-texte-pour-un-diaporama-pte>

Avant d'utiliser PTE, nous allons préparer nos dossiers pour pouvoir par la suite retrouver facilement notre travail.

Je crée un dossier où tous mes fichiers concernant les diaporamas seront disponibles. J'ouvre mon gestionnaire de fichiers et je choisis le disque si j'en possède plusieurs. Pour cette démo, je vais utiliser le disque Data (G):

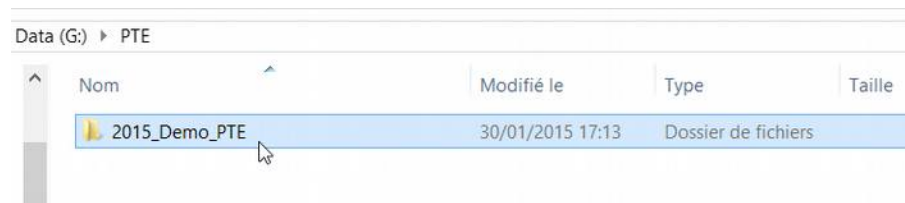


Un double clic sur celui-ci et je crée un dossier général « PTE » avec nouveau dossier.



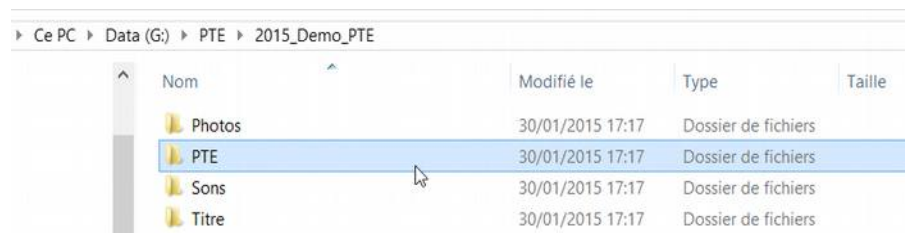
Dans ce dossier, nous allons créer notre sous-dossier. Vous lui donnez le nom qui vous convient sans espace et sans accent pour votre diaporama comme Salon_Auto, ou Mont_Ventoux, personnellement je rajoute toujours l'année mais ceci n'a pas d'importance. Pour cette Démo, je vais donc l'appeler 2015_Demo_PTE.

Pourquoi pas d'espace et d'accent, tout simplement PTE digère mieux s'il n'y en a pas (il n'y a pas que lui!), et en règle générale vous devriez adopter ce principe pour tous les dossiers et fichiers que vous créez.

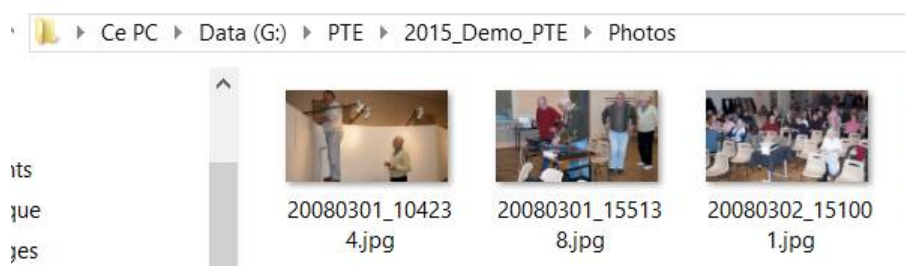


Pour construire un diaporama nous allons utiliser beaucoup de fichiers. Pour cela il faut bien les ranger. Nous créons donc plusieurs dossiers pour les ranger dans notre dossier du diaporama :

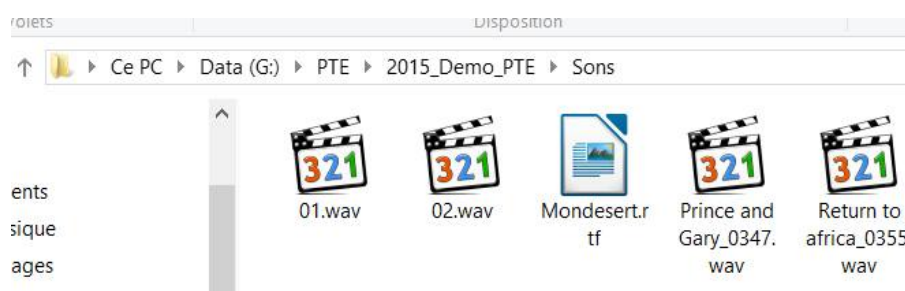
- Photos : ici on rangera toutes nos photos prêtes à être utilisées
- PTE : ce dossier contiendra notre fichier de travail avec extension .pte, le fichier de l'icône, le fichier exécutable avec l'extension .exe, éventuellement le fichier video avec l'extension .mp4
- Sons : dossier pour mettre tout ce qui concerne le son, les fichiers de musique, les fichiers son du commentaire, le fichier texte de mes commentaires, les fichiers de travail de mon logiciel de son (aup pour audacity, vip pour magix), etc.
- Titre : ce dossier n'est pas obligatoire, perso je l'utilise parce que mes titres sont parfois compliqués et demandent un certain nombre de fichiers bien spécifiques.



Dans le dossier Photos, nous avons nos photos :



Dans le dossier Sons, nous avons nos fichiers sons :



Voilà, les préalables d'un diaporama sont mis en place.

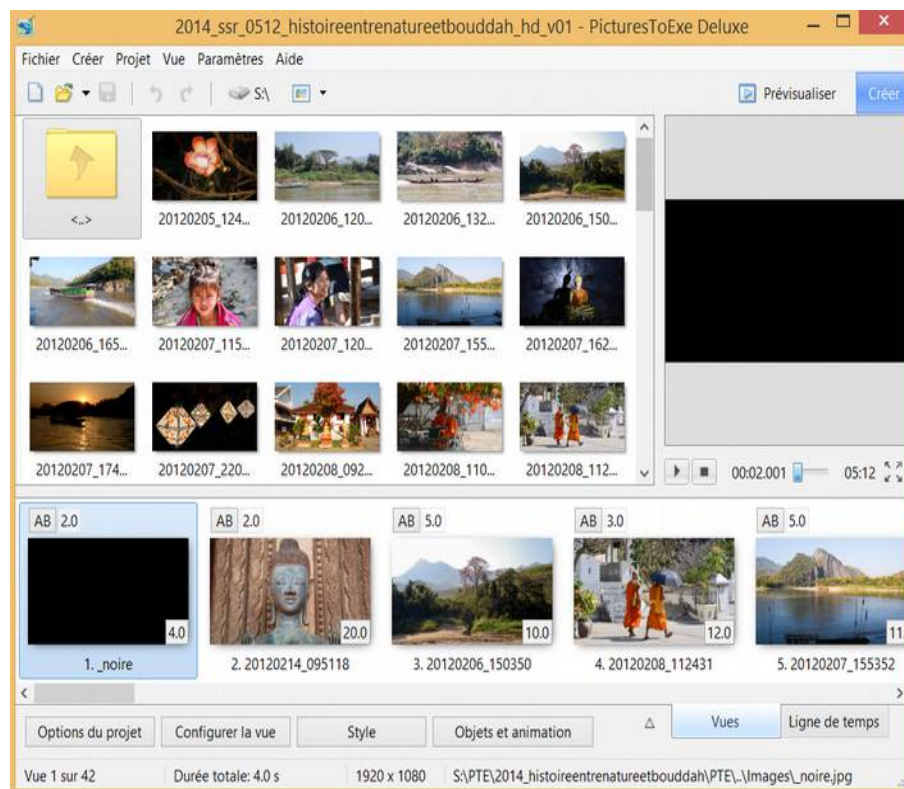
Nous allons maintenant ouvrir PTE, naturellement la dernière version



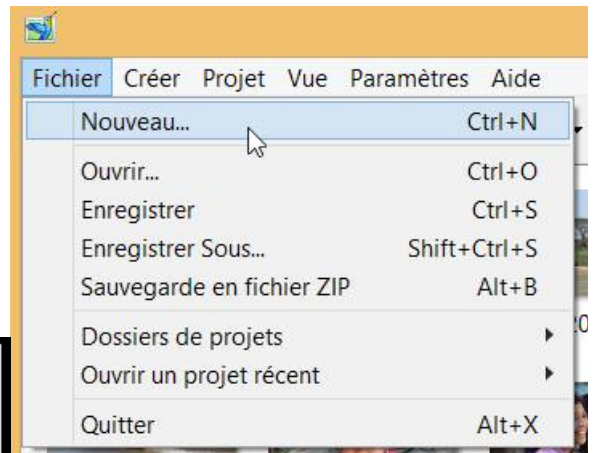
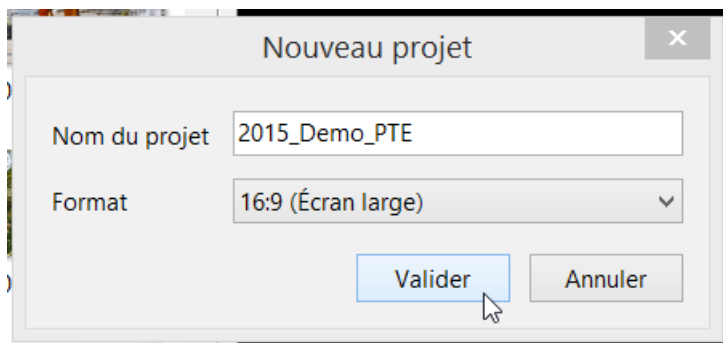
Je pense que tout le monde utilise la version Deluxe !

Je ne rentrerai pas dans tous les détails de l'application. Pour connaître et approfondir vous avez l'excellent ouvrage de Jean-Charles Pizolato. (le lien [http://aginum.net/pte/80.zip](\"http://aginum.net/pte/80.zip\")). Vous pouvez aussi l'acheter ici [http://www.lulu.com/spotlight/jcpizolato](\"http://www.lulu.com/spotlight/jcpizolato\")

Vous ouvrez PTE en principe (dépend de votre configuration) sur votre dernier travail.



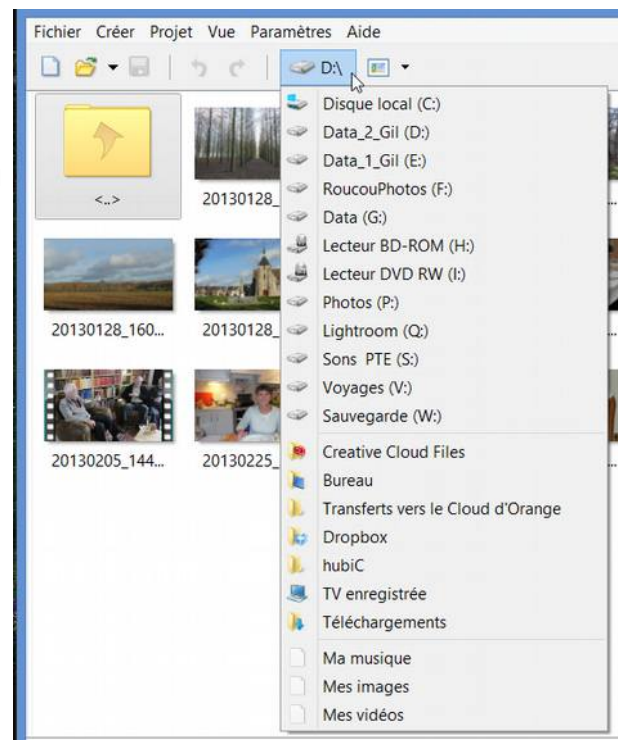
Nous allons donc ouvrir un nouveau projet pour cela
Fichier/Nouveau



Dans la fenêtre qui s'ouvre je donne un nom au projet « 2015_Demo_PTE », je choisis mon format qui sera « 16:9 (Ecran large) », et je valide.

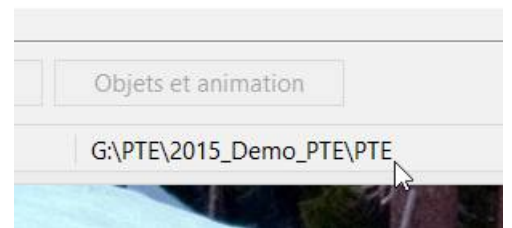
Tout le travail précédent a disparu et nous avons des fenêtres vierges sauf celles des vignettes.

Nous allons maintenant dans le disque où tous les éléments pour le diaporama sont stockés. Nous allons donc dans ce dossier et plus particulièrement le sous-dossier PTE. Pour cela cliquez sur l'icône du disque et dans le déroulé vous sélectionnez votre disque. Les dossiers à la racine du disque s'affichent, sélectionnez celui qui contient votre dossier diaporama.

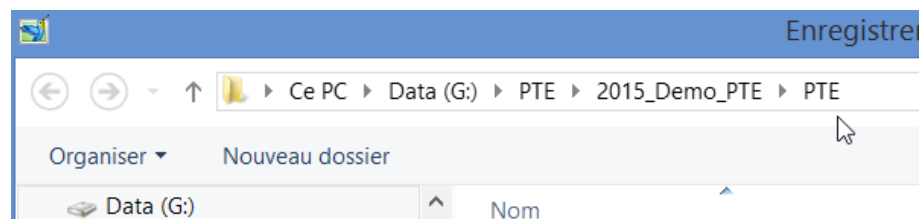


Tous les dossiers du disque s'affichent. Ensuite vous cliquez, le dossier PTE, le sous dossier 2015_Demo_PTE (pour la démo), le sous-dossier PTE.

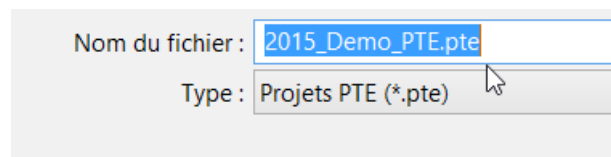
Vous pouvez contrôler que vous êtes bien dans le bon dossier, celui-ci est affiché au milieu



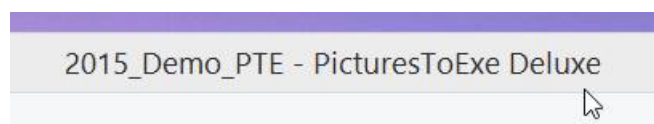
Nous enregistrons maintenant notre travail, Fichier/Enregistrer sous... et vous revérifiez que vous êtes bien dans le bon dossier



Donnez un nom à votre diaporama et Enregistrer.

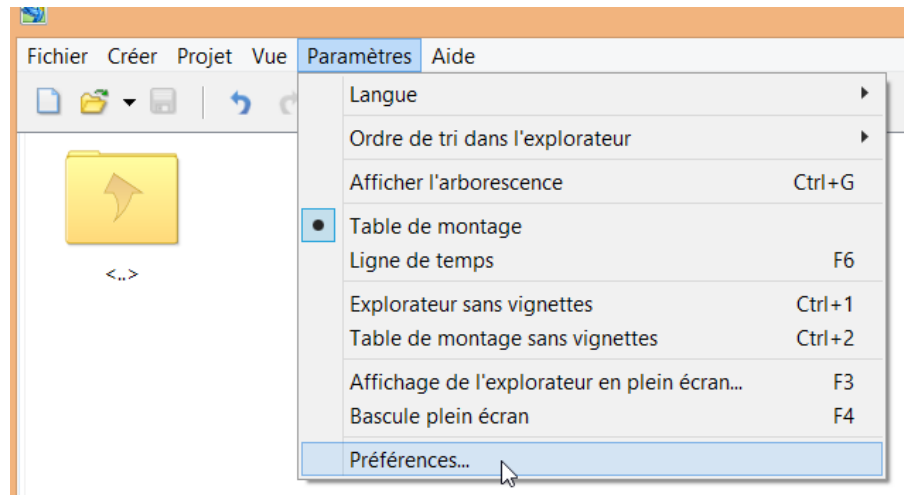


Le nom de votre diaporama s'affiche dans toute première ligne de l'application.



Configuration du logiciel PTE

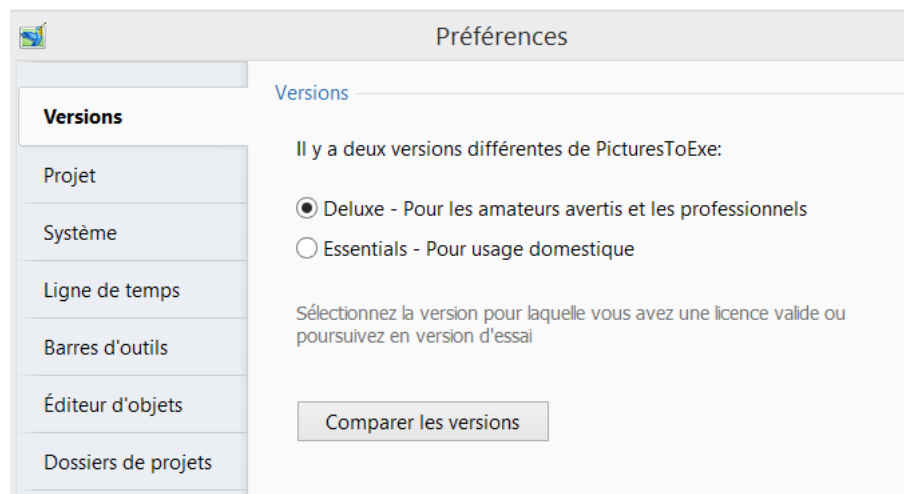
Tout programme possède une rubrique Options, Configurations, Paramètres, Préférences. Dans PTE elle est dans Paramètres/Préférences.



Ouvrons cette fenêtre et parcourons les différents onglets.

- Versions

Nous cochons la version de notre logiciel en principe Deluxe.

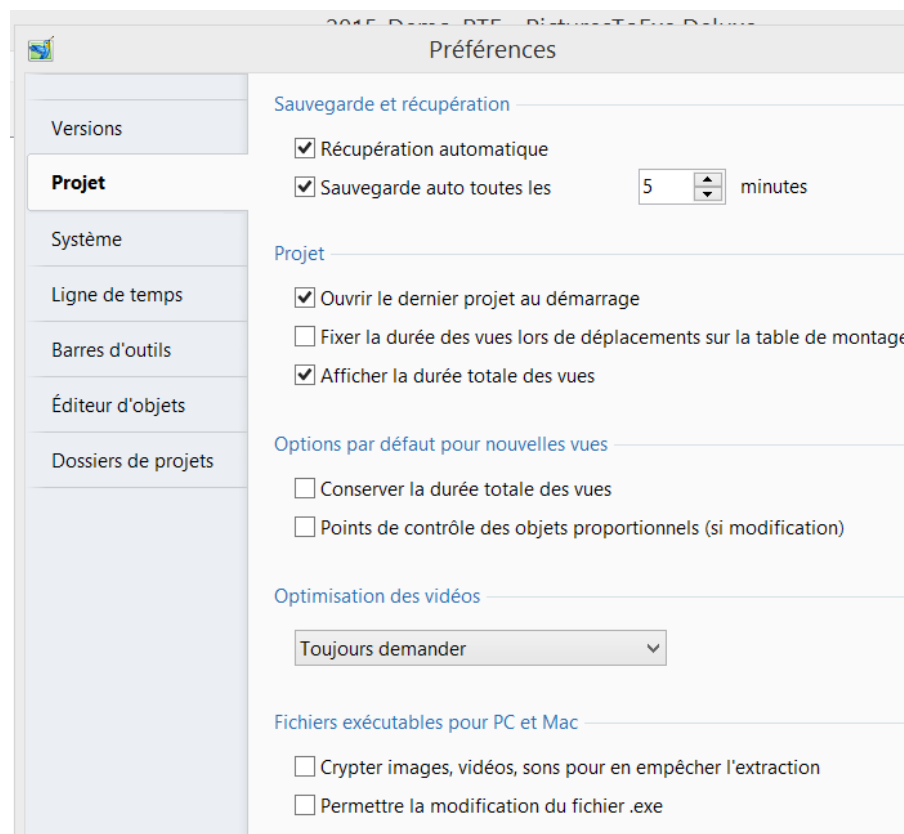


- **Projet**

Sauvegarde et récupération sont cochés et vous définissez l'intervalle de sauvegarde

Dans **Projet** vous cochez « Ouvrir le dernier projet au démarrage » et « Afficher la durée totale des vues »

Tout le reste est décoché.



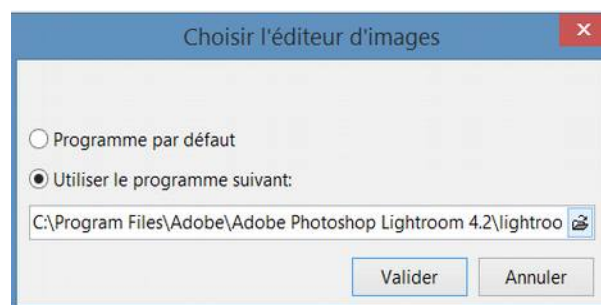
- **Système**

Vous cochez bien sur Vérification auto de mise à jour pour toujours avoir la dernière version, si vous avez loupé l'info sur le site du photoclub !

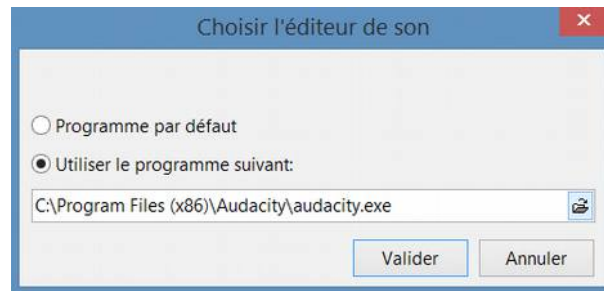
Effet du double clic : je vous laisse le choix

Visualisation plein écran : si vous avez 2 écrans le choix est possible

Choisir l'éditeur d'images : à vous de faire votre choix dans C:\Program Files, personnellement j'ai mis Lightroom

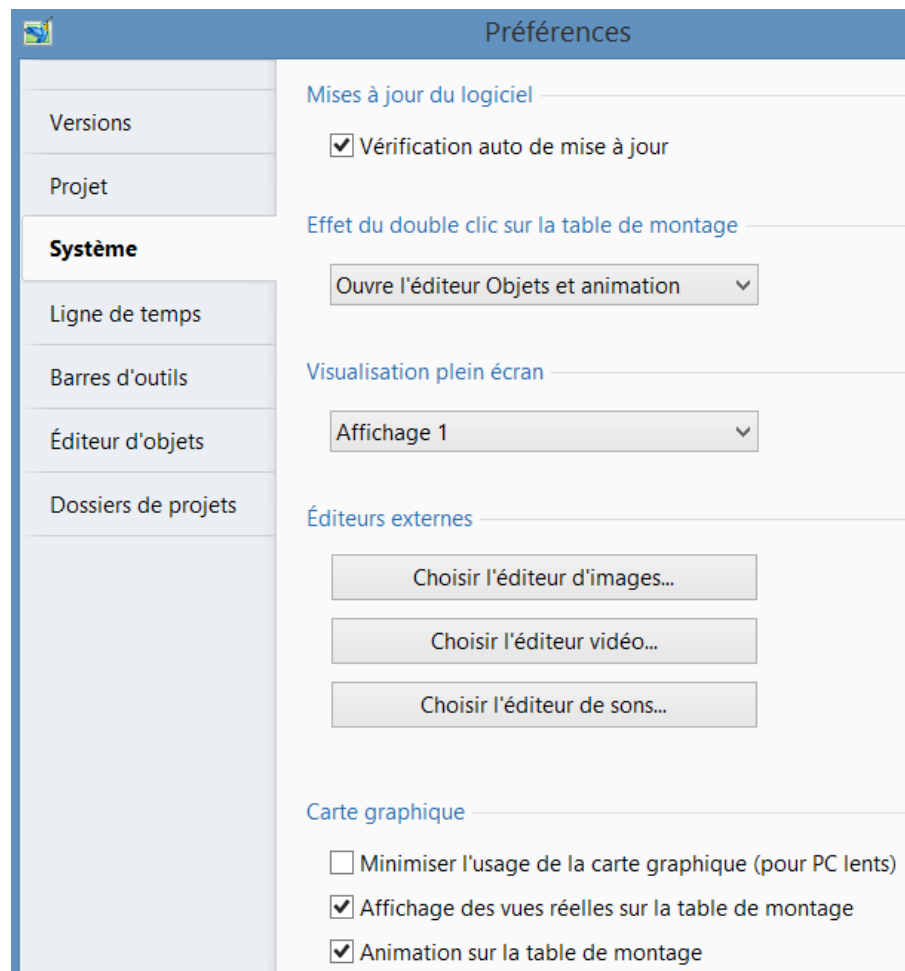


Choisir l'éditeur vidéo : si vous faites de la vidéo vous mettez ici votre logiciel
Choisir l'éditeur de sons : pareil vous mettez votre éditeur favori

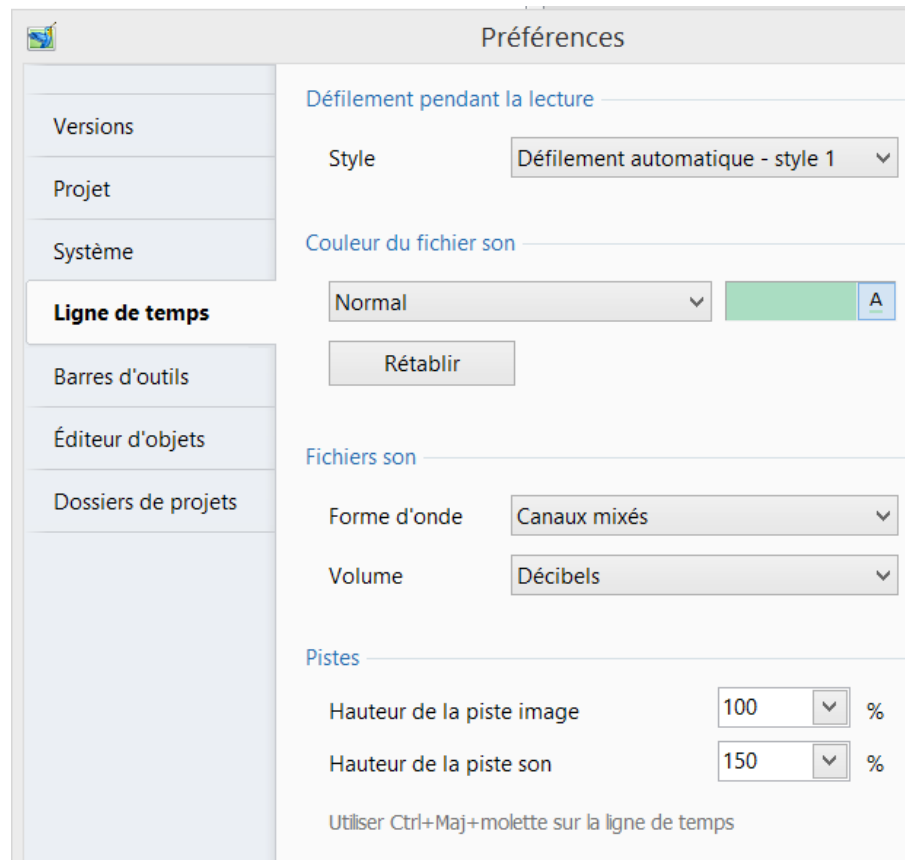


Carte graphique : les 2 dernières lignes sont cochées

Ce qui donne :

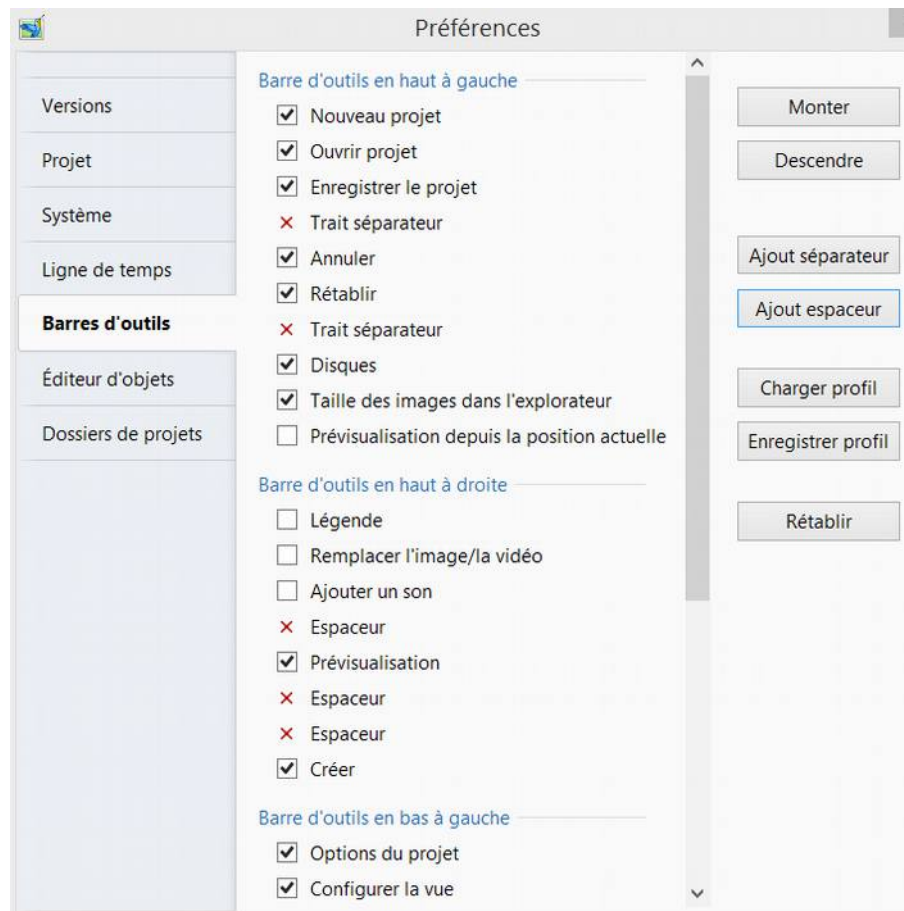


- Ligne de temps
Faites vos choix, perso voici mes réglages



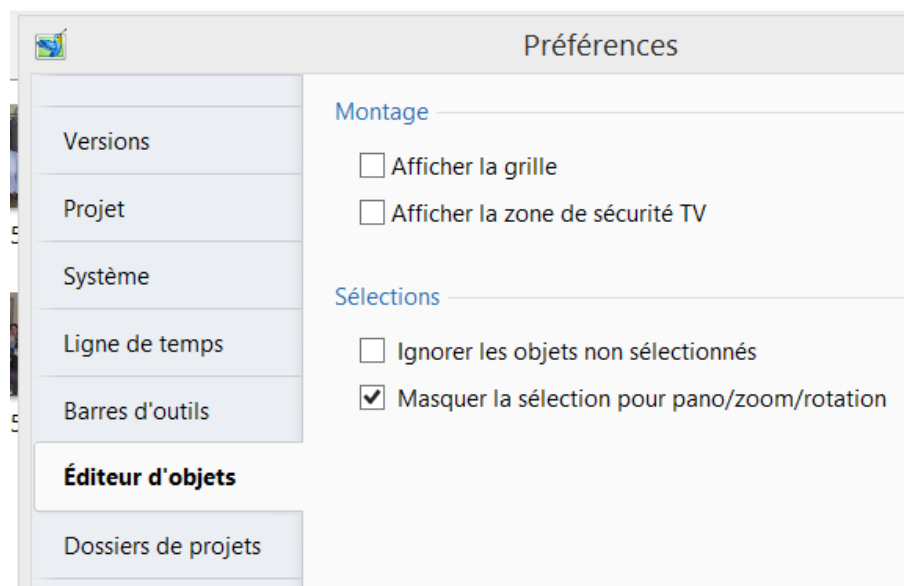
- Barres d'outils

Faites vos choix, perso voici une partie de mes réglages



- Editeur d'objet

Seule la case masquer la sélection pour pano/zoom/rotation est cochée. On peut modifier plus tard à la demande dans la vue « Objets et animation »



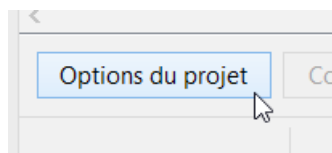
- Dossiers de projets

Cet onglet sera vu ultérieurement. Personnellement je ne m'en sers pas, pour plus d'info voir le livre de PTE page 167.

Nous avons terminé avec les préférences, cliquez sur la touche Valider

Configuration de notre projet

Tout d'abord un clic en bas à gauche sur « Options du projet »



Dans le fenêtre qui s'est ouverte, nous avons différents onglets. Nous allons tous les parcourir :

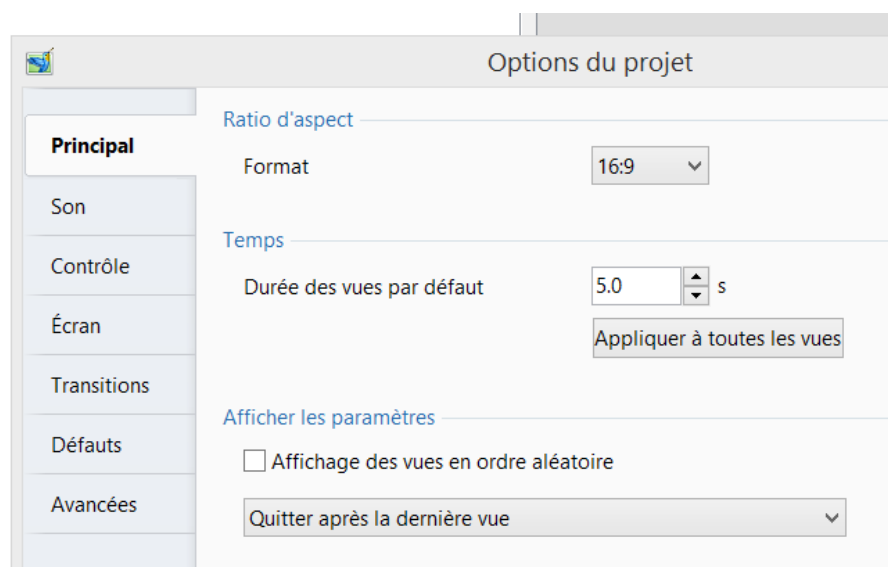
- Principal

Format : 16/9

Durée des vues par défaut : à vous de choisir, c'est en seconde.

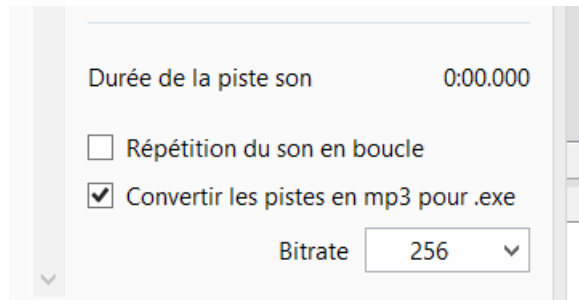
Affichage des vues en ordre aléatoire est décoché

Quitter après la dernière vue



- Son

Je coche Convertir les pistes en mp3 pour .exe
Bitrate 256



- Contrôle

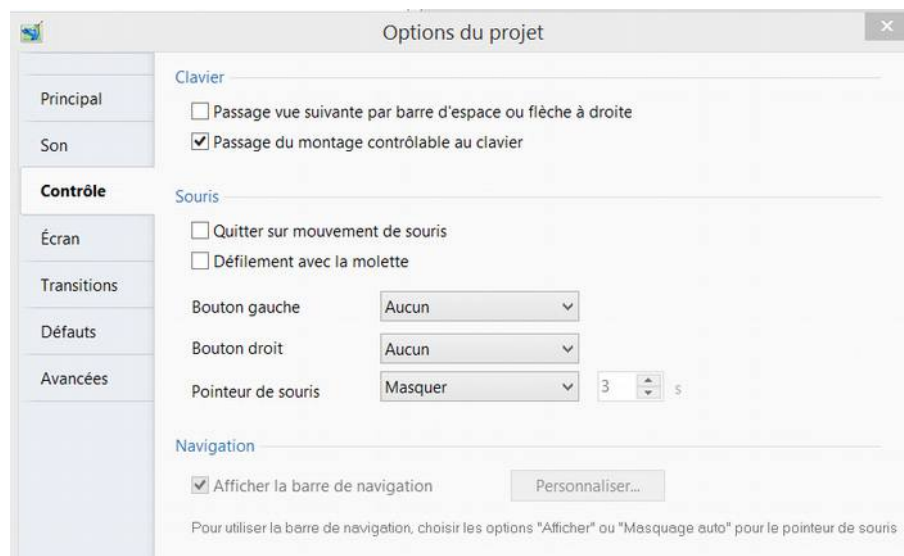
Clavier, je coche Passage du montage contrôlable au clavier

Bouton gauche : Aucun

Bouton droit : Aucun

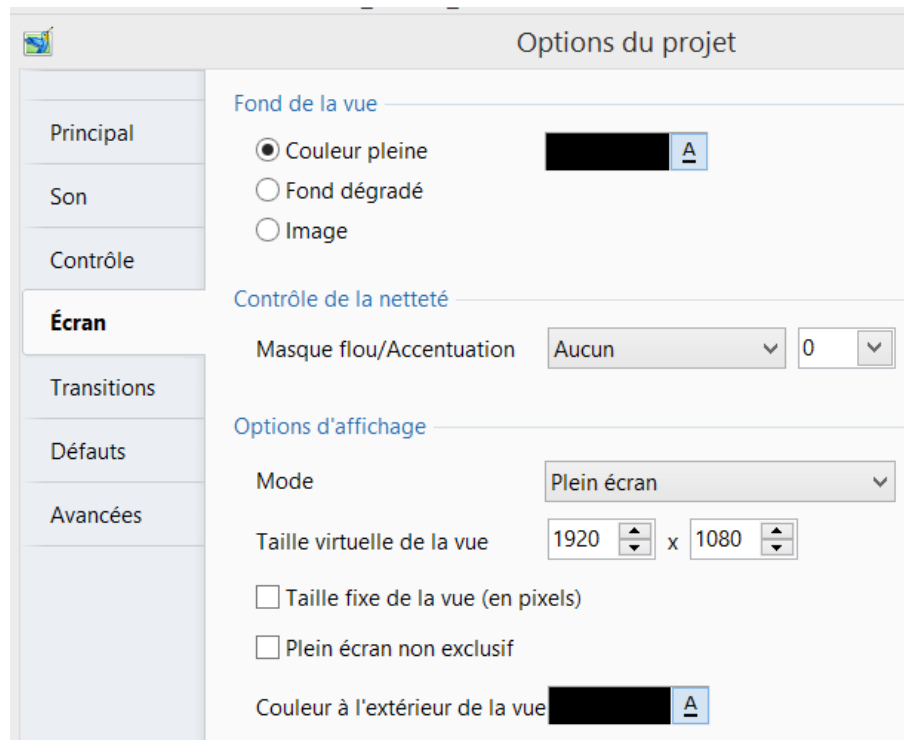
Pointeur de souris : Masquer

Navigation est en grisé : pas d'action possible ou alors le pointeur de souris n'est pas sur masquer.



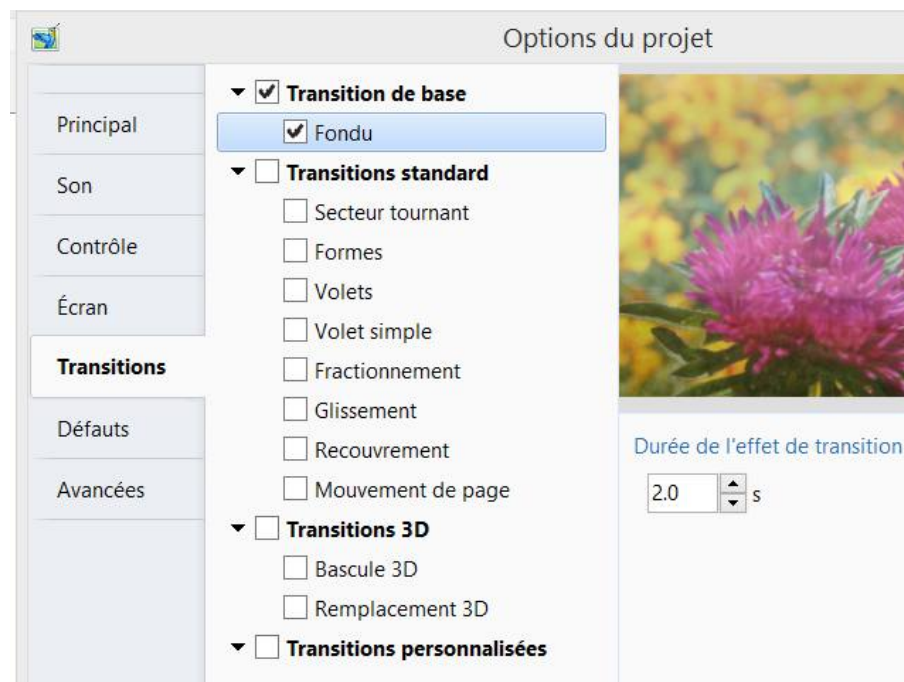
- Ecran

En principe il n'y a rien à faire dans cet onglet, vérifiez quand même avec l'image ci-dessous

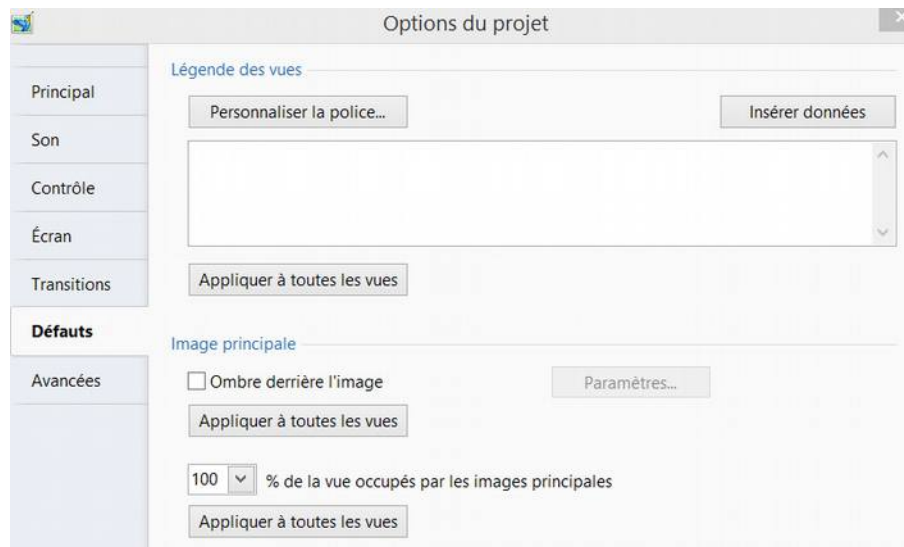


- Transitions

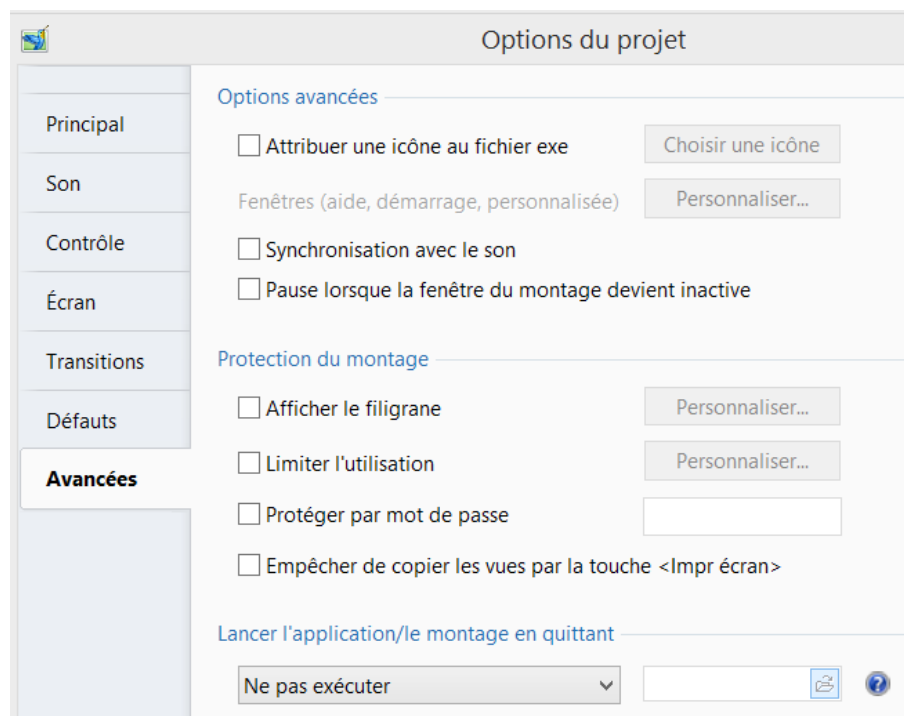
Vous pouvez choisir ce que vous voulez ainsi que la durée. Ceci est applicable par défaut à toutes les transitions.



- **Défauts**
Il n'y a rien à faire dans cet onglet



- **Avancées**
Il n'y a rien à cocher dans cet onglet.

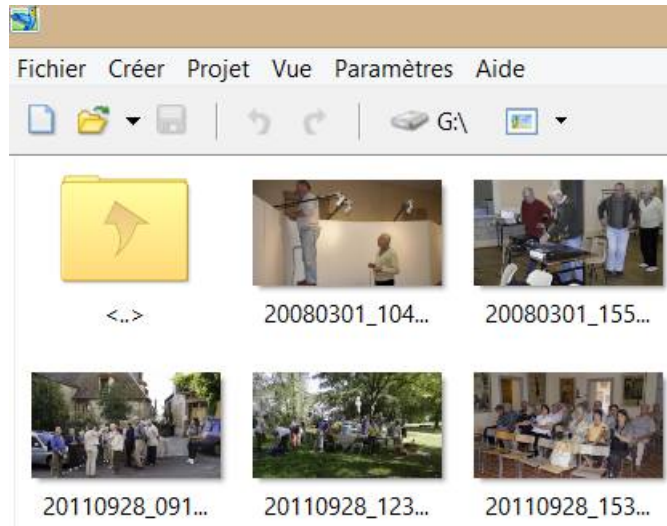


Vous pouvez valider.

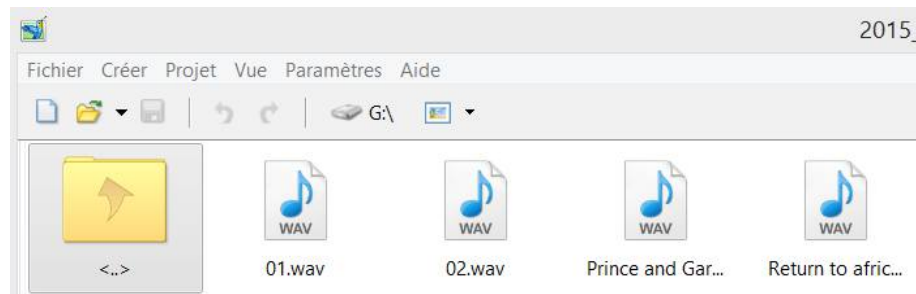
Construction simplifiée d'un Diaporama.

Mon premier Diaporama.

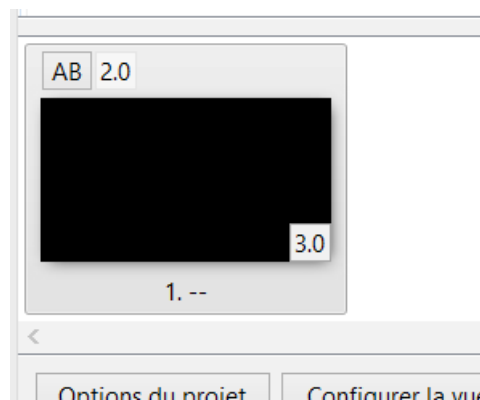
J'ai sélectionné et éventuellement retouché mes photos. Elles sont au format 16/9 dans mon dossier Photos



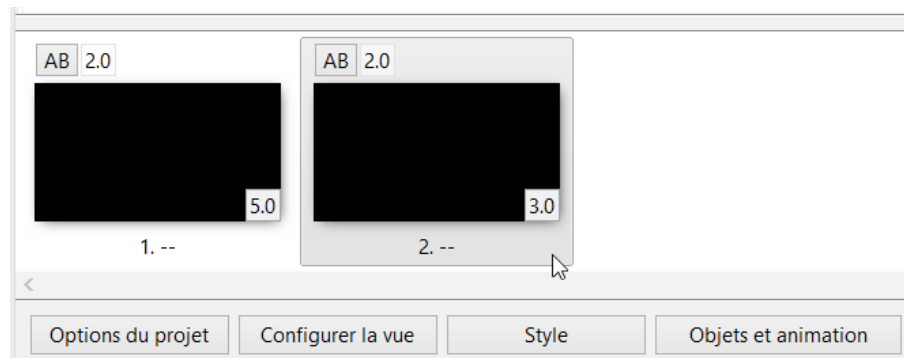
Les dialogues et les musiques sont dans le dossier Sons



On débute toujours un diaporama par une vue noire (ou vide, ce qui donne du noir), Alt+S, pour que le public ait le temps de se placer.



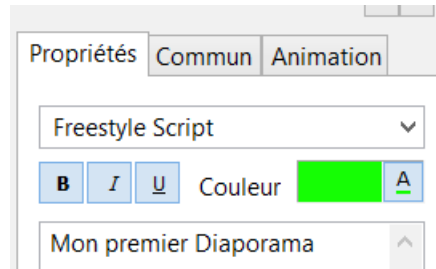
Ensuite il me faut un titre. Je remets une vue vide pour le titre.



Cette vue étant sélectionnée, je clique sur Objets et animation. Une nouvelle fenêtre s'ouvre. Nous avons un grand rectangle noir. Je clique sur l'icône T



Nous voyons apparaître un rectangle avec texte, et dans la colonne de droite dans l'onglet Propriétés nous avons un mini traitement de texte. A vous de compléter.



Le résultat :



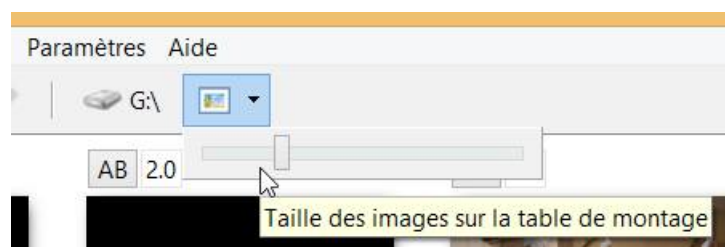
Je referme la fenêtre en cliquant sur Fermer en haut.

Nous allons maintenant ajouter les photos.

Dans la fenêtre avec les photos, je sélectionne toutes les photos Ctrl+A, et par un glisser/déposer je les mets dans la table de montage.



L'ordre de passage des photos ne me convient pas. Je peux facilement les déplacer à la souris dans la table de montage, mais nettement plus pratique et avec une vue sur l'ensemble des photos en cliquant sur F4. Dans la nouvelle fenêtre vous pouvez mettre les vignettes à la dimension qui vous convient en ajustant le curseur ci dessous

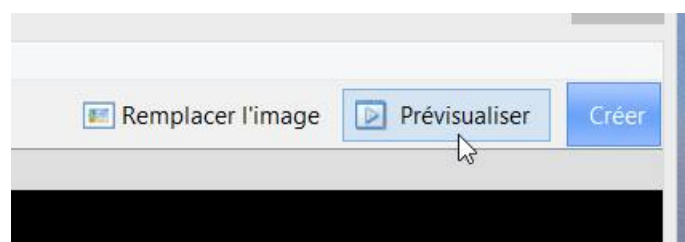


Maintenant vous pouvez déplacer vos images comme bon vous semble. F4 pour revenir à la table de montage.

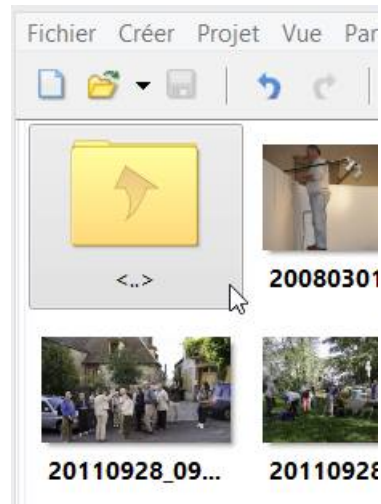
On mettra une image de fin, avec l'auteur, la musique, et que sais-je encore. Comme au début créez une vue vide et écrivez votre texte, et finissez par une autre vue vide

Voilà pour la partie image.

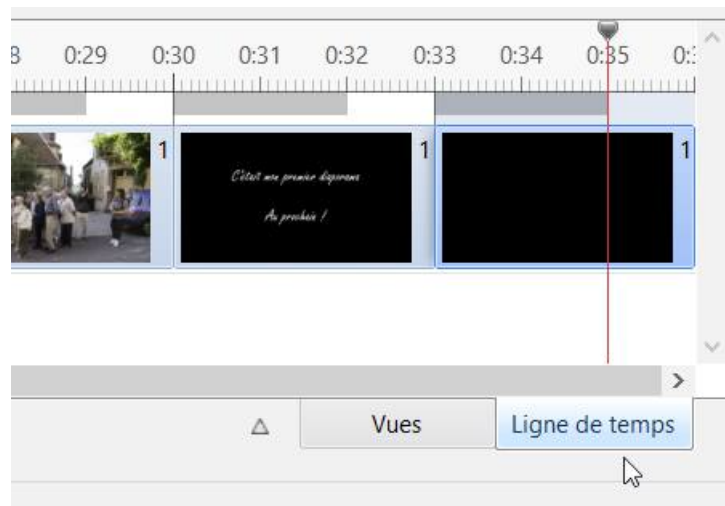
Je fais une prévisualisation en cliquant sur Prévisualiser



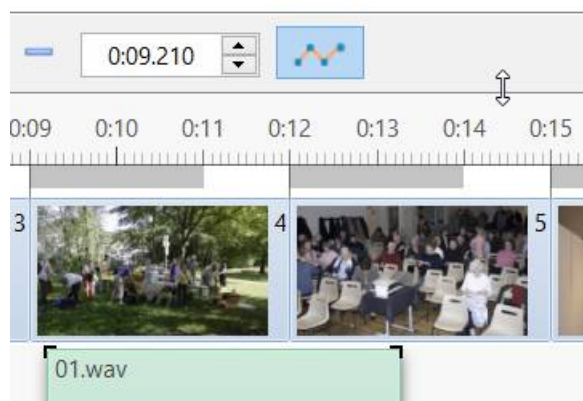
Maintenant ajoutons des commentaires et de la musique.
Je fais un double clic sur ce dossier



et un double clic sur le dossier Sons. Mes fichiers sons s'affichent. Pour ajouter du son je vais dans la ligne de temps en bas à droite.

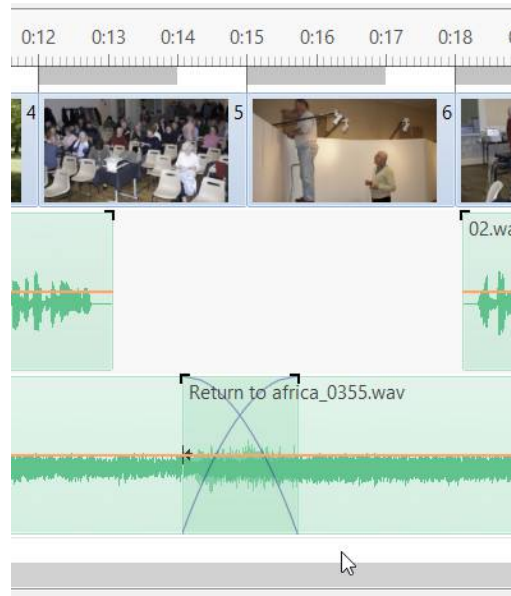


Par un glisser/déposer je mets ma première séquence de paroles en place. Je m'aperçois que la ligne est tronquée, en mettant la souris ici elle se dédouble et je peux ajuster la ligne de temps

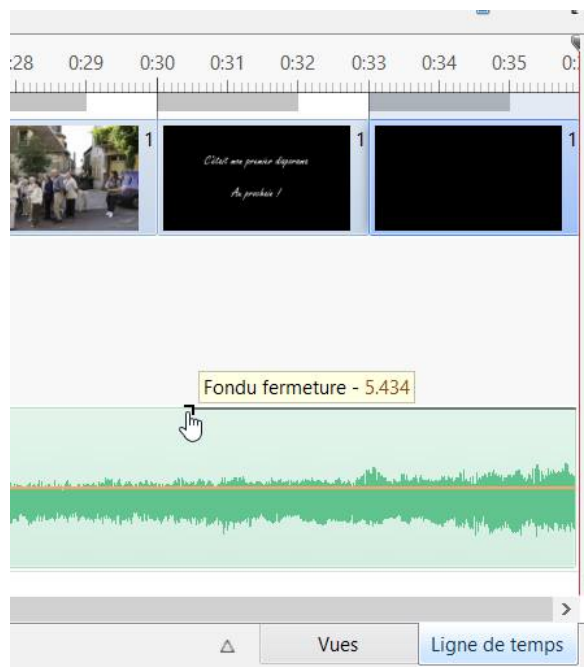


Je cale mes paroles aux bons endroits. On va ajouter une musique de fond, toujours par glisser/déposer sur la ligne du dessous. Ma musique étant plus longue, je ramène la fin au bon endroit.

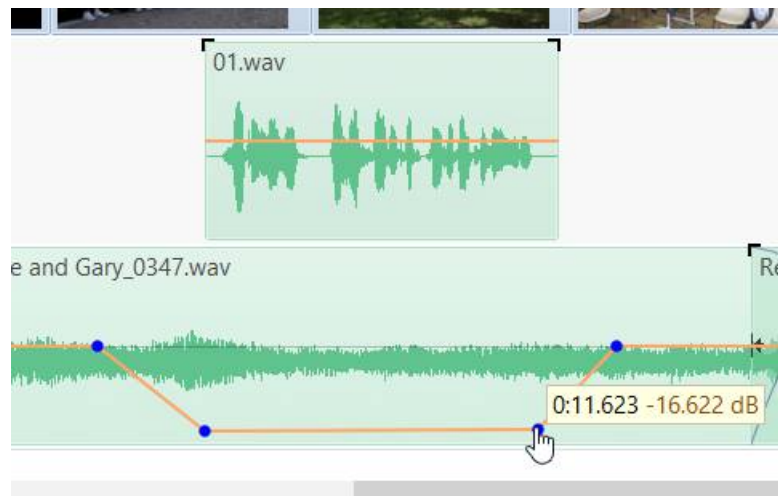
Pour que cela soit moins monotone, je change de musique en ajoutant un autre morceau. Je vais recouvrir la fin avec le début de l'autre morceau et cela crée un fondu.



J'ajuste le deuxième morceau à la longueur du diaporama et je mets un fondu de fermeture.

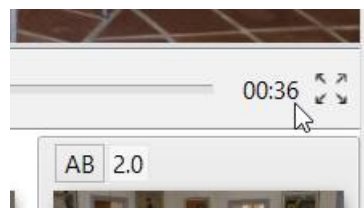


La musique est trop forte à l'endroit des paroles, nous allons la diminuer. Pour cela je fais quatre clics sur la ligne orange, et je déplace les deux du milieu vers le bas. La valeur au alentour de -17 dB

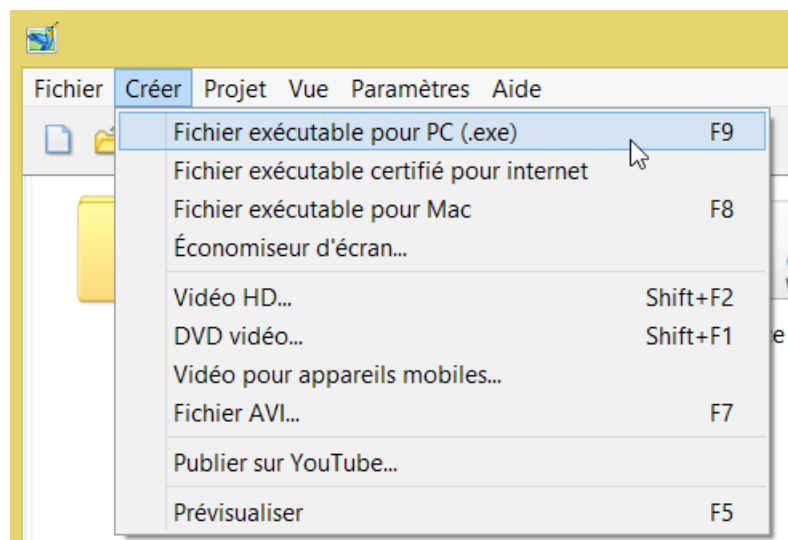


Voilà, mon premier diaporama est terminé. Je vais enregistrer mon travail, Fichier/Enregistrer ou Ctrl+S.

Mon diaporama a une durée de 36 sec que je trouve ici :



Nous allons maintenant créer notre fichier exécutable à diffuser au Photoclub, Créer/Fichier exécutable pour PC ou F9



Dans la fenêtre qui s'ouvre PTE nous propose un nom de fichier, mais ce n'est pas celui que le club désire dans les fiches techniques. Nous allons donc mettre le nom correct.

1415_gsr_0036_mapremieredemo_hd_v01.exe

Qui détaillé veut dire :

1415 = saison en cours

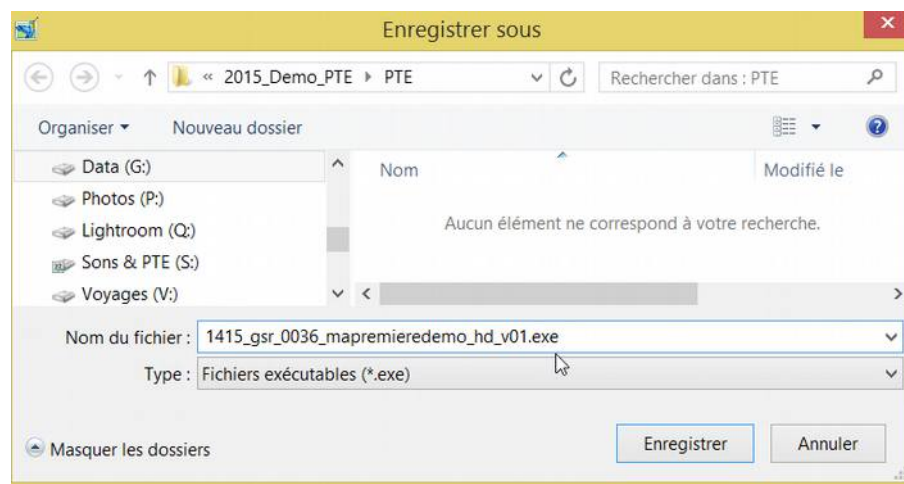
gsr = trigramme du nom g pour gilbert, s pour 1 lettre de Scheyder, r pour dernière lettre de Scheyder

0036 = durée du diaporama

mapremieredemo = titre abrégé du diaporama **sans accent ni d'espace**

hd = haute définition

v01 = la version du diaporama

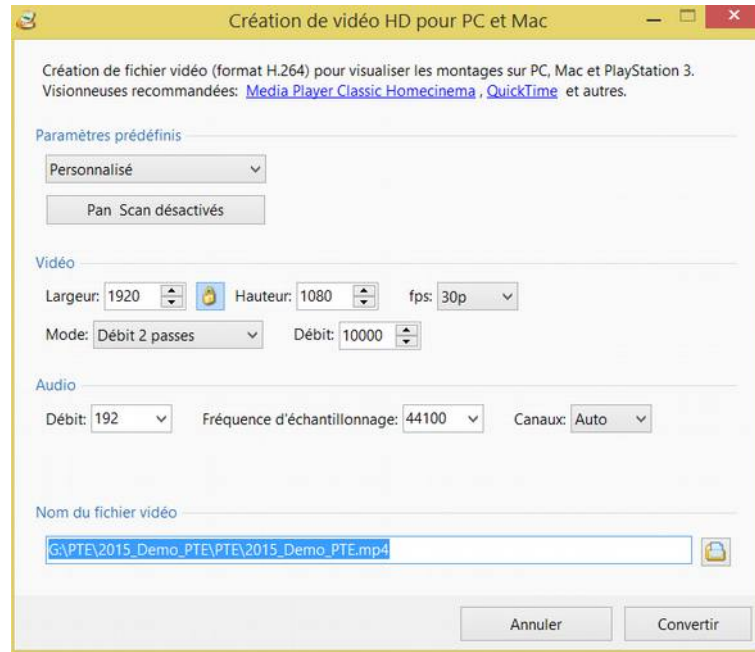


Lorsque vous cliquez sur Enregistrer, vous verrez les barres de progression de la fabrication du MP3 suivi de l'exe.

Votre fichier exécutable doit se trouver dans votre dossier PTE.

Passons à la fabrication du MP4, fichier à mettre sur une clé USB pour passer celui-ci sur une télévision si celle-ci à une entrée USB.

Toujours dans Créer/Video HD... voici mes réglages :



Une nouvelle fenêtre s'ouvre, laissez l'ordinateur travailler. Il mettra un certain temps même un temps certain en fonction de votre ordinateur. En effet il fabrique 30 images par seconde de projection.

Le temps étant écoulé, cette fenêtre s'affiche. Cliquer sur Fermer non sans avoir noté où le fichier MP4 a été déposé (c'est écrit en bleu).

