

Tutoriel kdenlive

V1.0 du 15 avril 2008

Par Olivier Hoarau (olivier.hoarau@funix.org)

Sommaire

Table des matières

Sommaire.....	2
Historique du document.....	2
Préambule et licence.....	2
Monter sa vidéo avec kdenlive.....	2

Historique du document

15.04.08 V1.0 Création du document

Préambule et licence

Ce document est un tutoriel qui présente les rudiments d'utilisation du logiciel de montage **kdenlive**. Après avoir lu ce document vous saurez extraire des séquences vidéo d'enregistrements différents provenant de votre caméscope DV, les joindre dans une vidéo unique, créer des transitions entre les scènes et rajouter un titre. Vous pourrez ensuite sauvegarder votre vidéo au format DVD ou divx (ou autres).

Pour avoir des informations sur la manière d'installer **kdenlive** je vous recommande la visite de <http://www.funix.org>.

La dernière version de ce document est téléchargeable à l'URL <http://www.funix.org>. Ce document peut être reproduit et distribué librement dès lors qu'il n'est pas modifié et qu'il soit toujours fait mention de son origine et de son auteur, si vous avez l'intention de le modifier ou d'y apporter des rajouts, contactez l'auteur (olivier.horau@funix.org) pour en faire profiter tout le monde.

Ce document ne peut pas être utilisé dans un but commercial sans le consentement de son auteur. Ce document vous est fourni "dans l'état" sans aucune garantie de toute sorte, l'auteur ne saurait être tenu responsable des quelconques misères qui pourraient vous arriver lors des manipulations décrites dans ce document.

Monter sa vidéo avec kdenlive

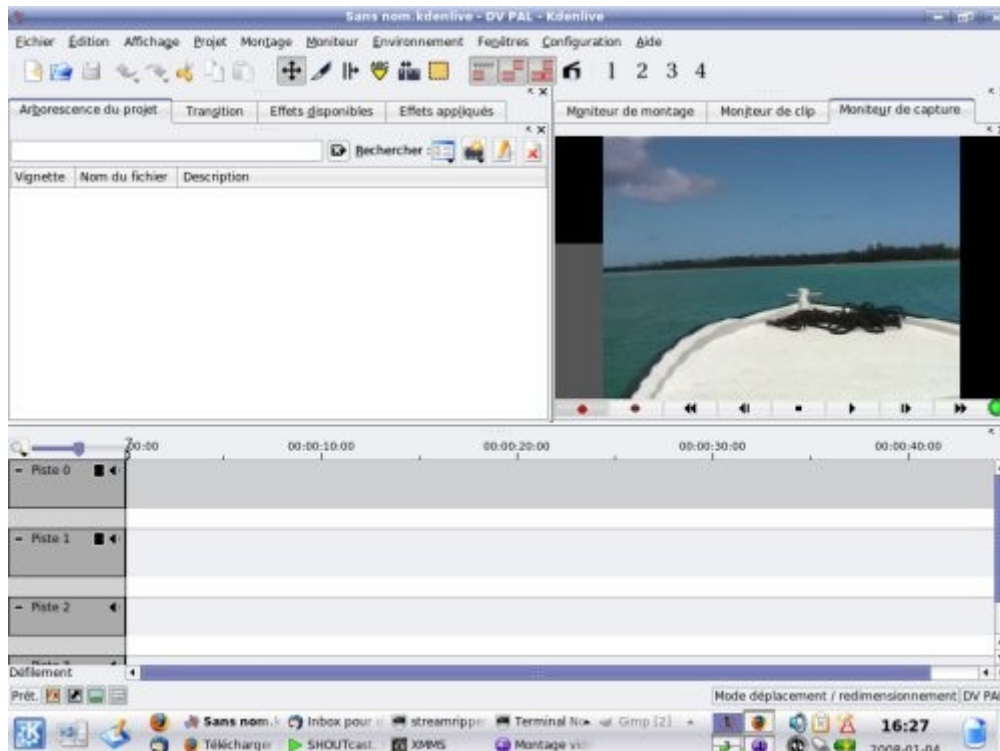
Il suffit de taper **kdenlive** pour lancer l'application, au début on demande le format vidéo par défaut, j'ai choisi de prendre **DV PAL**.

Avant d'aller plus loin il faut définir le répertoire d'accueil **Projet->Configurer le projet** et le répertoire temporaire

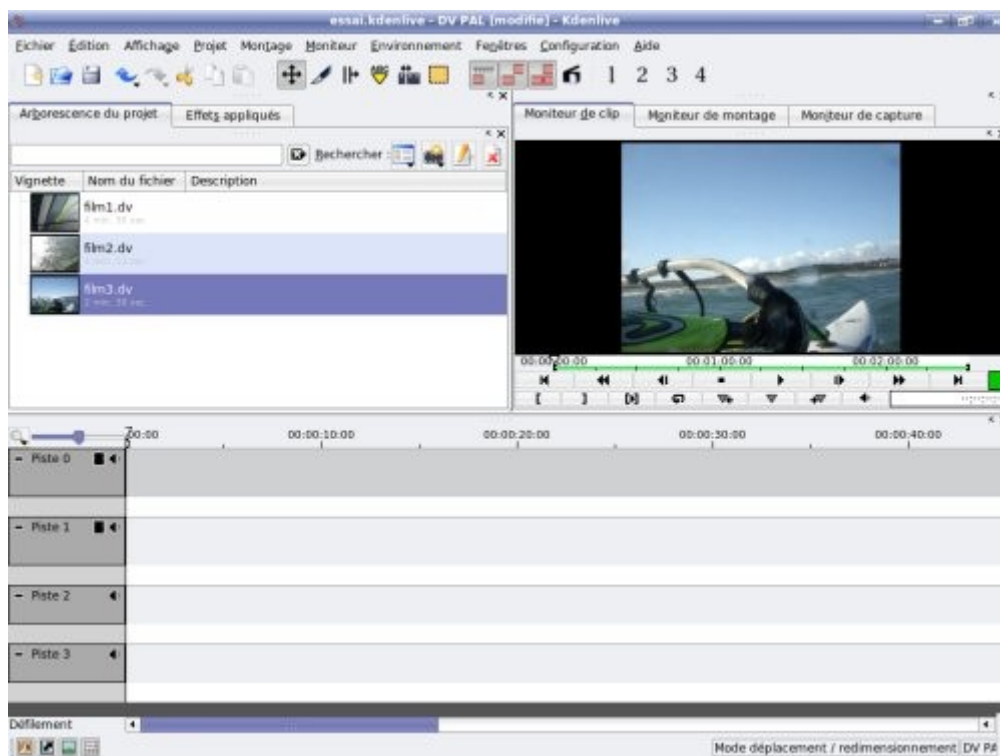
Configuration->Configurer kdenlive->Divers->Dossier des fichiers temporaires.

Pour l'acquisition il faut choisir le mode capture, chez moi la vidéo est parfaitement visionnée mais impossible d'enregistrer alors que ça fonctionne avec **dvgrab** ou **kino** il faudra passer par ces deux derniers pour pouvoir enregistrer, puis on importe les scènes, avec **Projet->Ajouter des clips**. On peut également importer directement des vidéos au format mpeg. Pour les bandes son de vos vidéos vous pouvez rajouter en tant que clip des fichiers mp3.

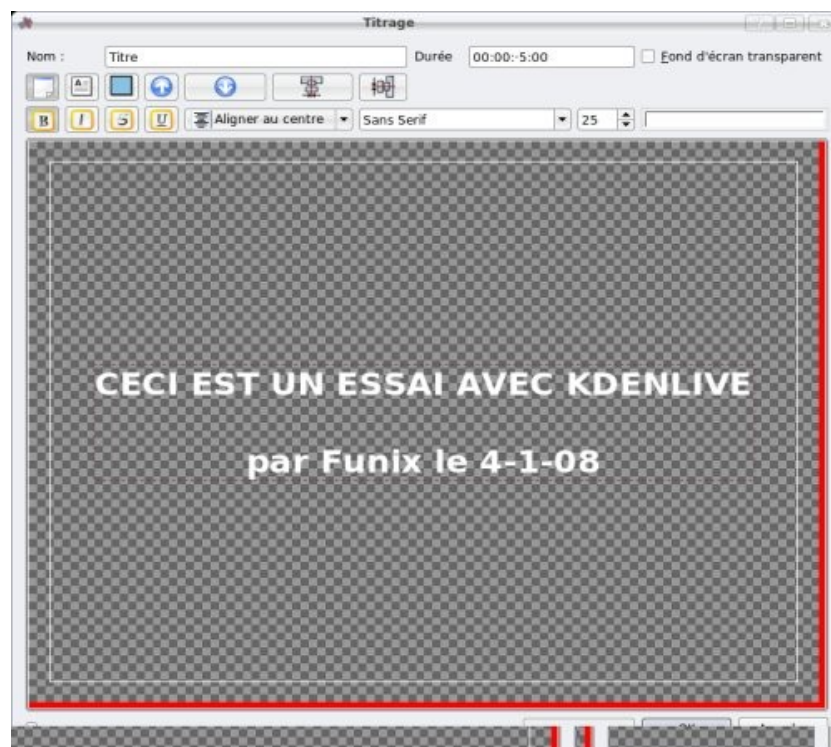
Screenshot du dessous, mode capture.



Après import de scènes



Voilà quelques rudiments d'utilisation, d'abord on va créer un titre à partir du menu **Projet->Créer un clip texte**

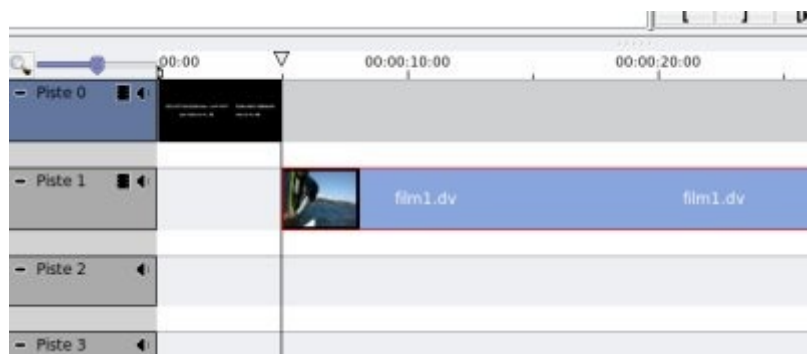


Après avoir cliqué sur OK, votre clip de titre apparaît dans la liste avec les autres clips. Maintenant on va sélectionner une partie d'un clip qu'on va déplacer dans la timeline de montage.

Sélectionner un clip, on va sélectionner une partie de ce clip seulement, pour cela on se déplace dans le clip et on clique sur les icônes [et] pour sélectionner la partie en question qui va apparaître en vert au niveau de la timeline



On clique sur le clip dans le moniteur de clip et on le glisse par drag and drop dans la zone des pistes, voilà un exemple avec le clip de titre au niveau de la piste 0 et une partie de clip du premier import dans la piste 1. On fait en sorte que la première piste commence juste après la piste 0

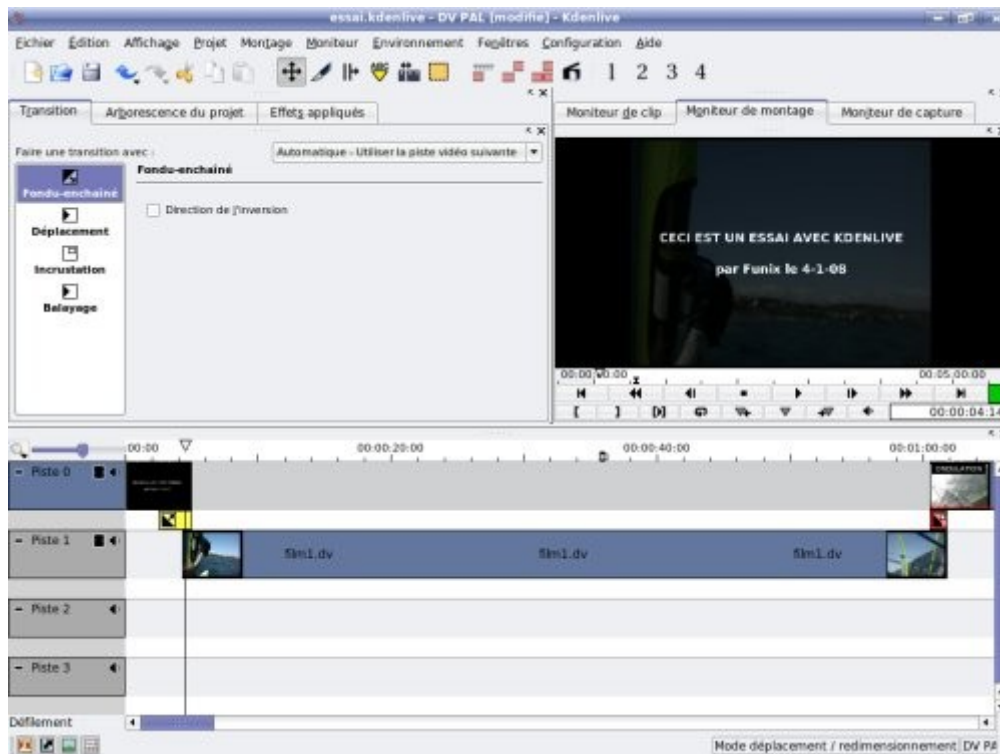


Pour couper une partie d'une séquence dans le timeline, il suffit de positionner le curseur sur le début de la séquence à couper, puis **Edition->Scinder le clip**, il faut ensuite se positionner à la fin de la séquence à supprimer, idem **Edition->Scinder le clip**, vous pouvez alors sélectionner la partie à couper, puis **Edition->Couper**.

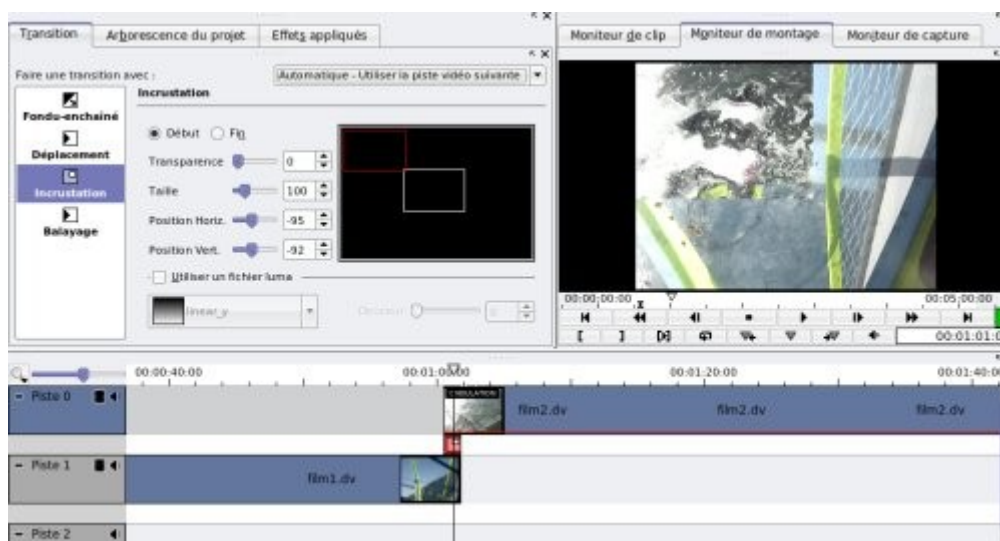
Maintenant on va rajouter une petite transition entre ces deux clips. Pour cela il faut que les deux

pistes se chevauchent, il faut déplacer la piste 1 pour qu'elle commence avant la fin de la piste 0.

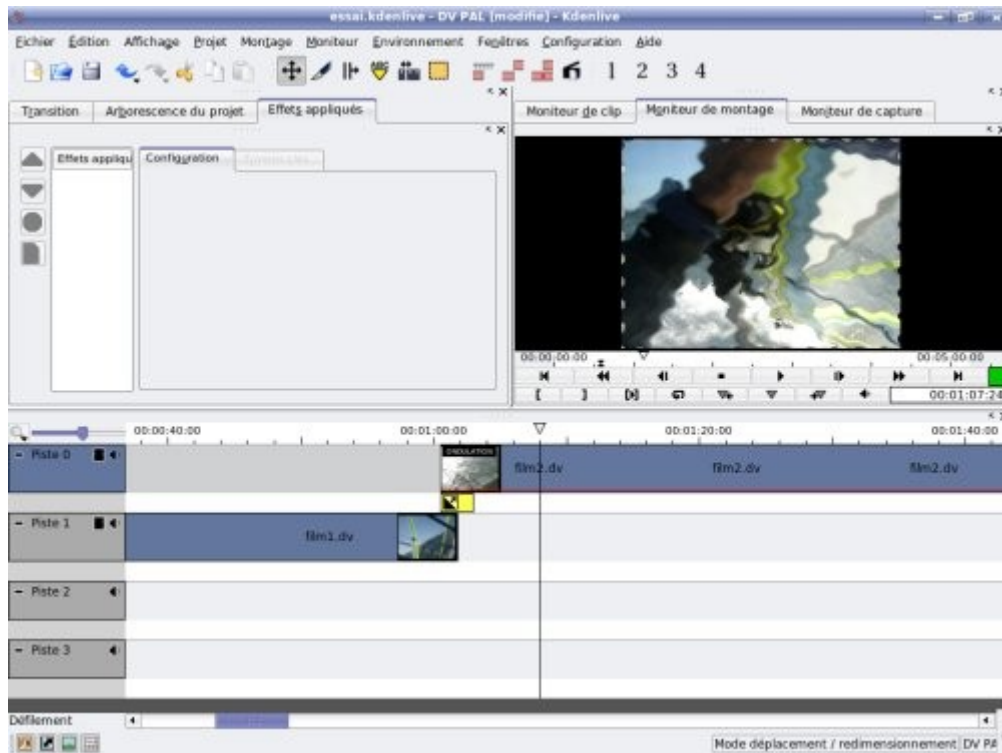
Maintenant on sélectionne le clip de titre sur la piste 0 avec le menu accessible avec le bouton droit on va rajouter la transition comme ceci **Ajouter une transition->Fondue-enchâiné** vous pouvez voir le résultat de la transition en vous baladant avec le curseur et en regardant l'onglet de montage.



A noter que j'ai rajouté une troisième séquence à la suite de celle de la piste 1 en la plaçant sur la piste 0, ainsi de suite, les pistes 2 et 3 servent pour les bandes son. J'ai rajouté une transition entre ces deux pistes, c'est une transition de type incrustation, la séquence suivante apparaît dans un rectangle et remplace petit à petit la précédente

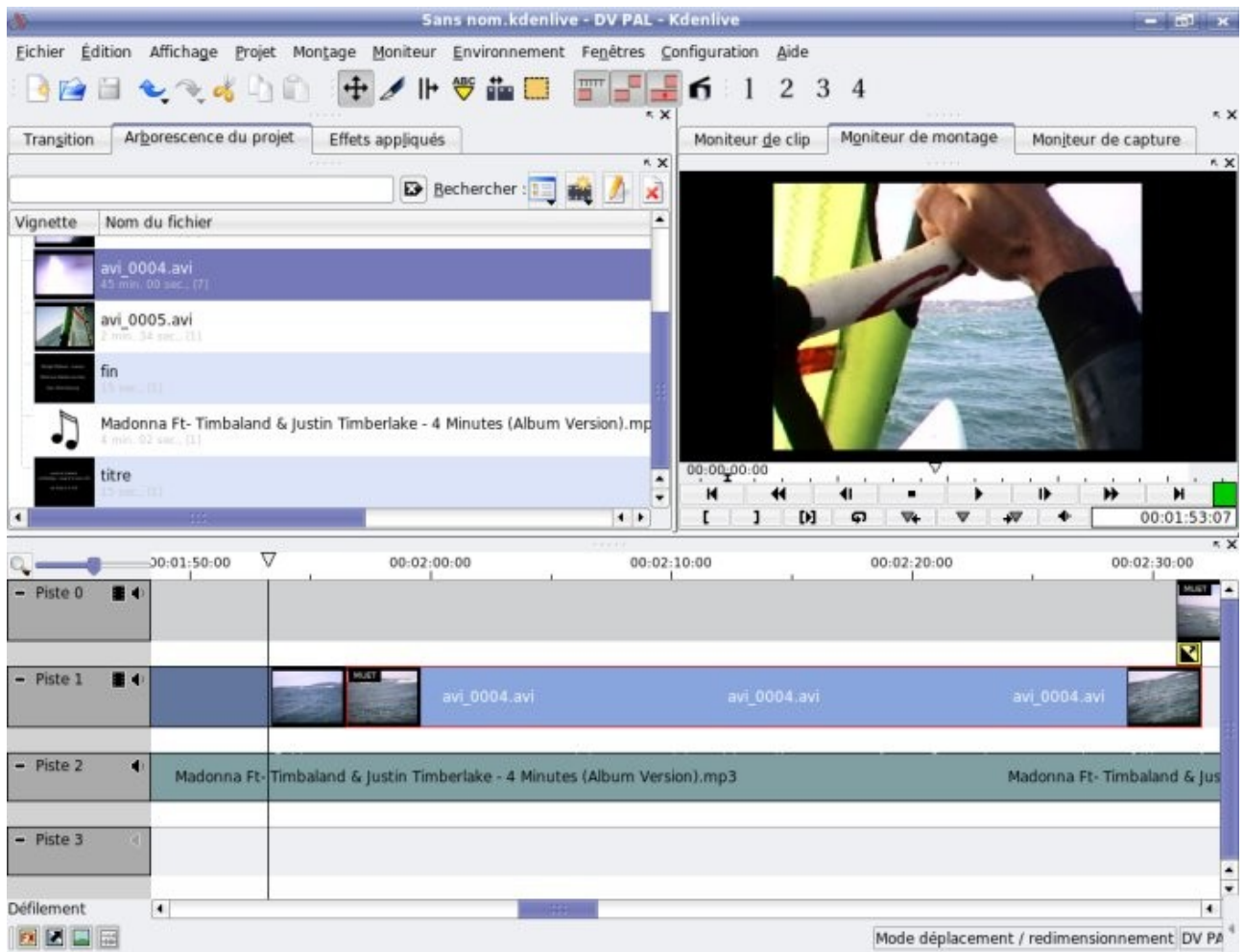


Pour rajouter un effet maintenant, j'ai sélectionné la troisième séquence sur la piste 0, avec le menu accessible par le bouton droit j'ai choisi **Ajouter un effet vidéo->Ondulation** et voilà le résultat



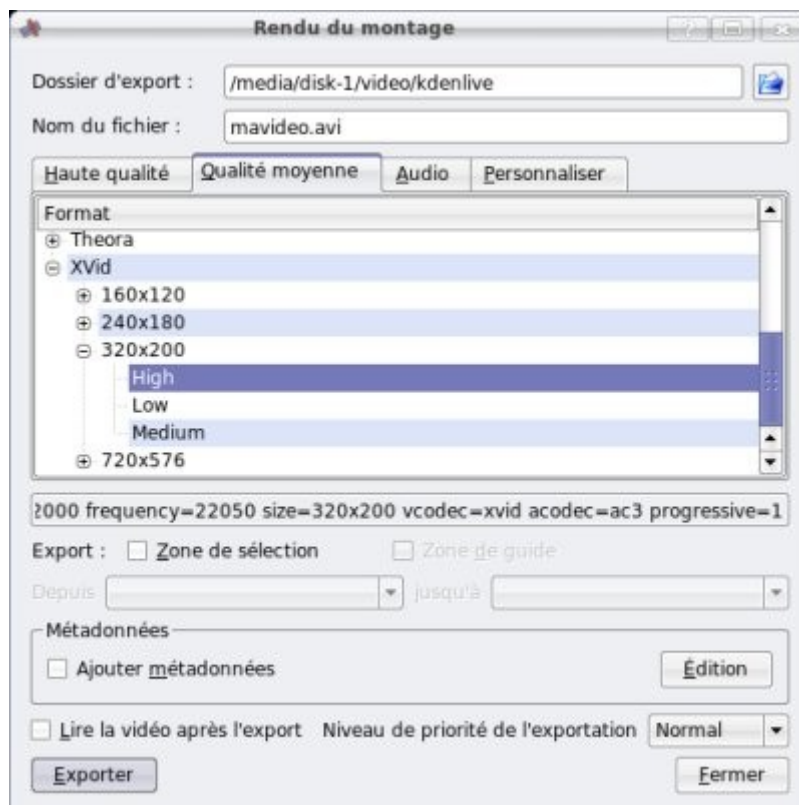
Pour la bande son, faites glisser un fichier mp3 présent dans la zone des clips vers la piste 2, maintenant pour que le son des pistes 0 et 1 ne se chevauchent pas à celui de votre fichier mp3, sélectionnez toutes les séquences des pistes 0 et 1 avec le bouton droit de la souris **Ajouter un effet audio->Muet**

Voilà un screenshot d'un montage complet



on peut voir les clips qui ont été rajoutés dont le titre de début, un mot de fin, une bande son en mp3

Maintenant pour créer un fichier vidéo, il suffit de sélectionner **Fichier->Exporter le montage vidéo** je choisis le format xvid



La qualité me convient moyennement, du coup j'exporte au format DVD et je réexporte au format xvid avec avidemux.

Voilà un exemple de montage avec xvid l'URL est <http://funix.free.fr/video/madrague-4-12-08.avi>



Voilà une adresse intéressante pour aller plus loin
http://fr.wikibooks.org/wiki/Kdenlive/D%C3%A9marrage_rapide