

Encoder en MP3 avec K3B et Mandriva



K3b est un logiciel de gravure pour [CD/DVD](#) fonctionnant sur les [systèmes d'exploitation GNU/Linux](#) et autres systèmes [Unix](#).

Il fait partie de [KDE](#) et s'appuie donc sur les [bibliothèques](#) KDE. Il fournit une interface graphique pour la gravure des CD/DVD, qui doit permettre à l'utilisateur de faire, le plus intuitivement possible, ses gravures.



K3b est développé depuis 1999. Le programme brille par sa stabilité et ses multiples fonctionnalités. Il est encore développé activement. La version 1.0 - c'est-à-dire la première version considérée comme stable et complète par l'équipe de développement - est sortie le 16 mars 2007.

Le nom K3b est le raccourci de KBBB, soit "**KDE Burn Baby, Burn !**"

(En français, *Kde grave bébé, grave !*)

Le programme est très finement paramétrable pour une utilisation avancée, néanmoins les paramètres par défaut conviennent parfaitement à l'utilisateur occasionnel.

K3b est soutenu officiellement par la société française [Mandriva](#) depuis qu'elle a engagé l'initiateur et le principal contributeur de K3b en août 2006.

Le logiciel de gravure K3B renferme de nombreuses possibilités qui en font un best dans son domaine d'application. Parmi celle-ci, il possède un extracteur de piste audio très rapide et très performant.



Monopole oblige, l'extraction des piste audio pour les écouter sur son baladeur ou sur sa platine de salon doit se faire dans 95% des cas en mp3 (*alors que ogg est gratuit et plus performant, mais les industriels ne jurent que par le mp3 soumis à royalties, allez savoir pourquoi*).

Dans sa dernière version, et après avoir pris soin d'installer l'encodeur Lame, **K3B** refuse d'encoder en mp3 ! Mais c'est un refus temporaire.



Pour le résoudre,

leu

K3b - Le Créateur de CD et de DVD

Fichier Projet Périphérique Outils Configuration Aide




Nouveau projet Ouvrir Enregistrer Format Racine media

- initrd
- var
- boot
- proc
- bin
- home
- opt
- root
- media
- shin

Filtre : Tous les fichiers

100%

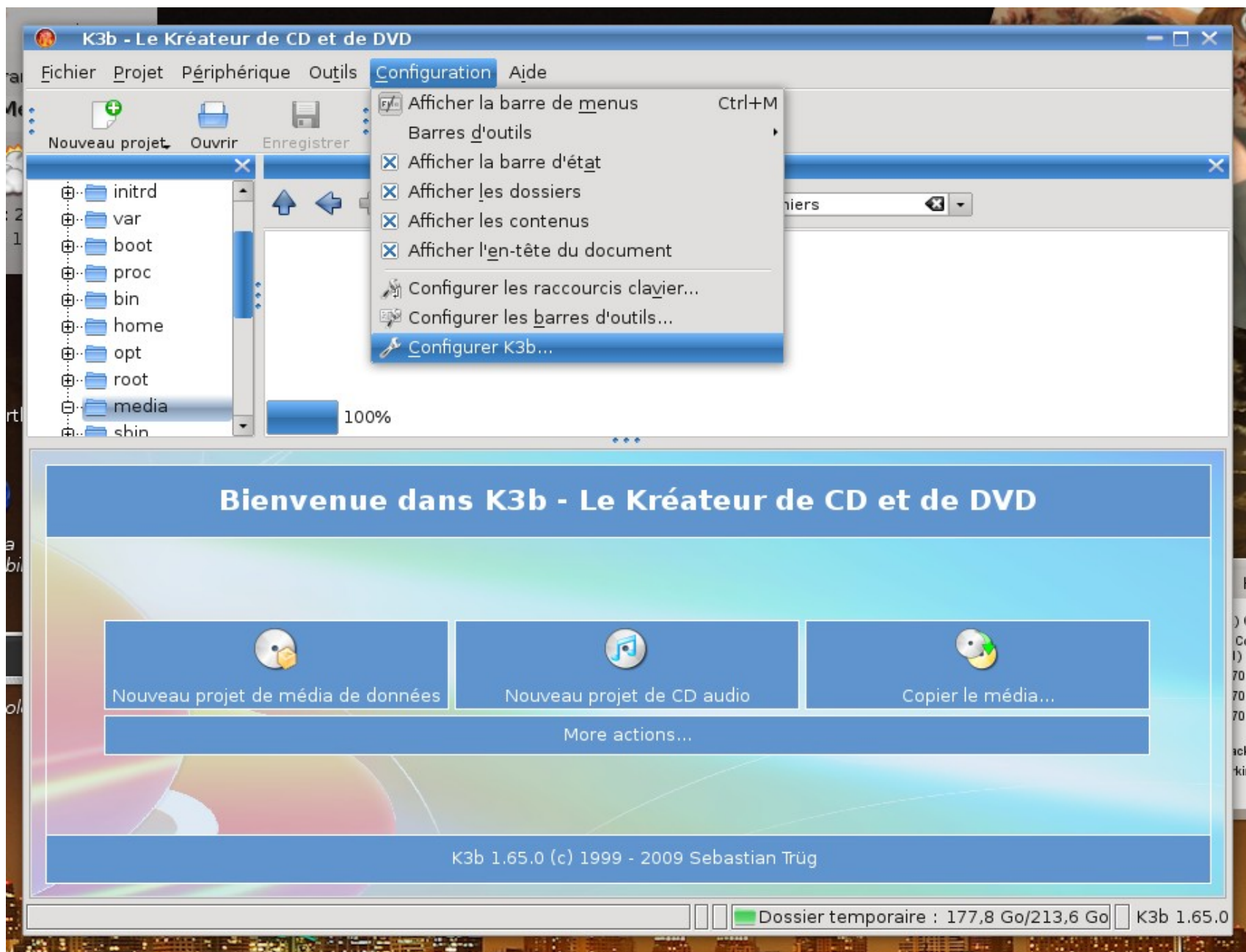
Bienvenue dans K3b - Le Créateur de CD et de DVD

 Nouveau projet de média de données	 Nouveau projet de CD audio	 Copier le média...
More actions...		

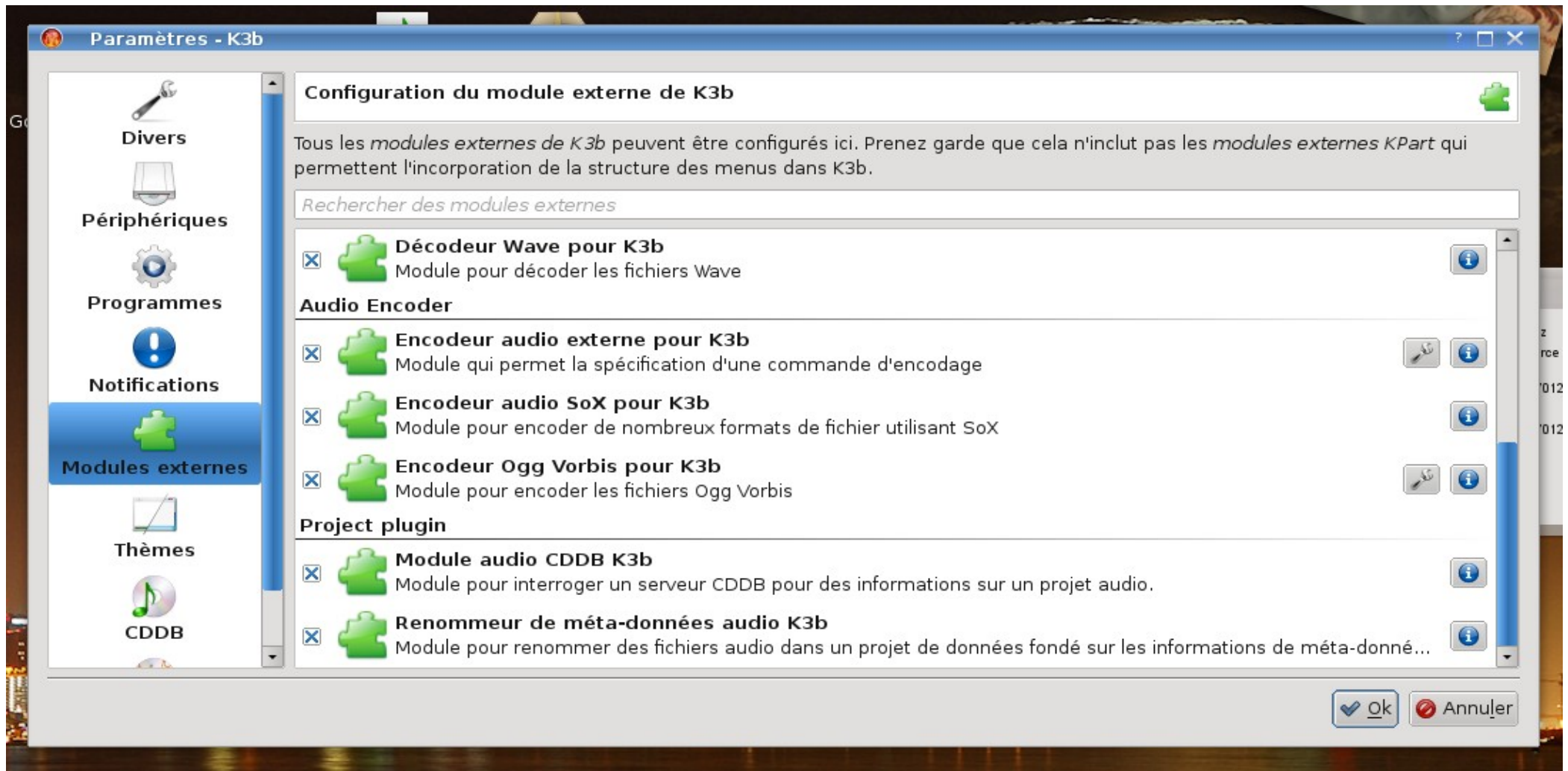
K3b 1.65.0 (c) 1999 - 2009 Sebastian Trüg

Dossier temporaire : 177,8 Go/213,6 Go K3b 1.65.0

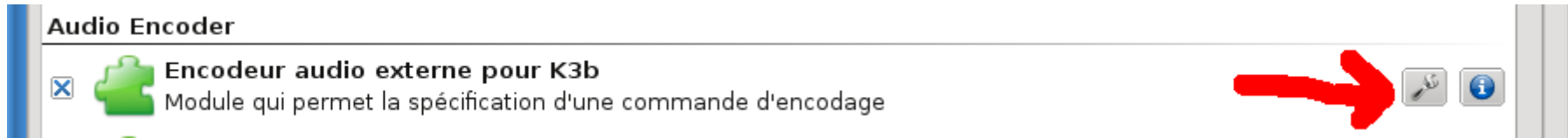
il s'agit de se rendre dans **Configuration** -> **Configurer K3B**



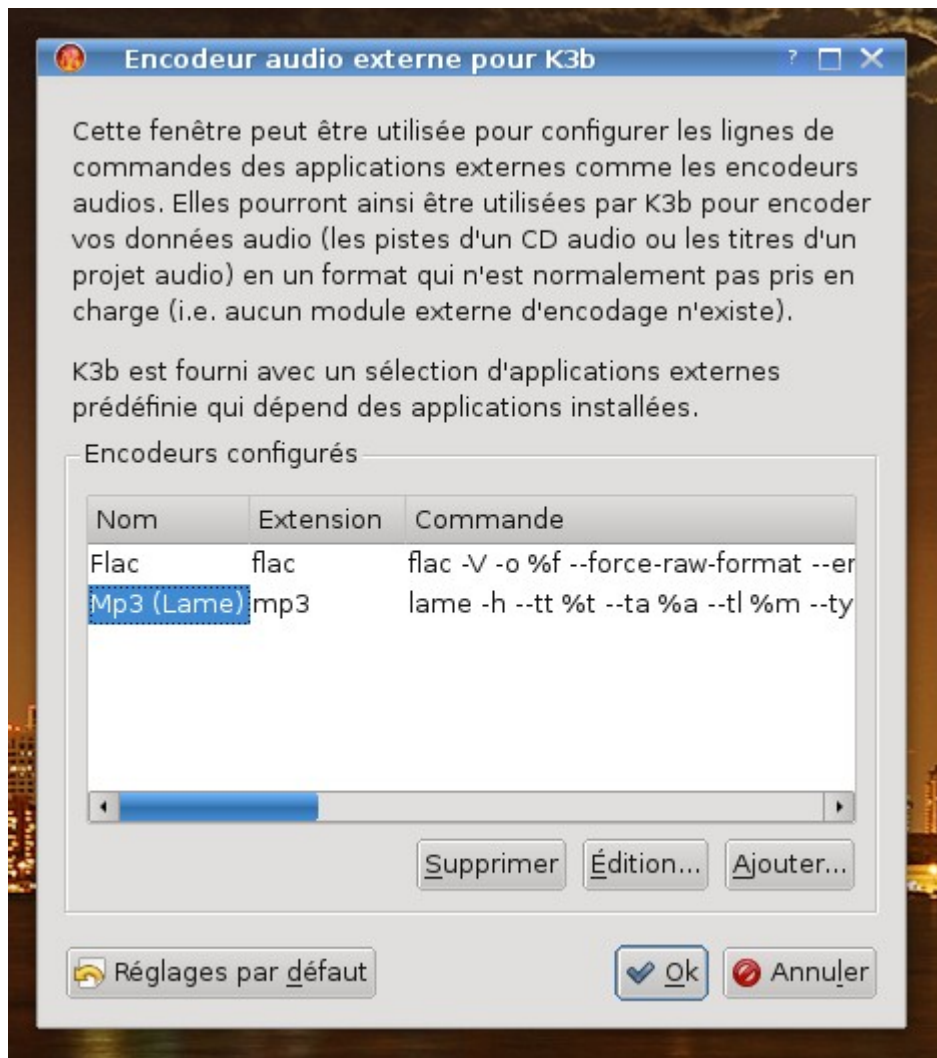
-> Modules externes -> Audio encoder



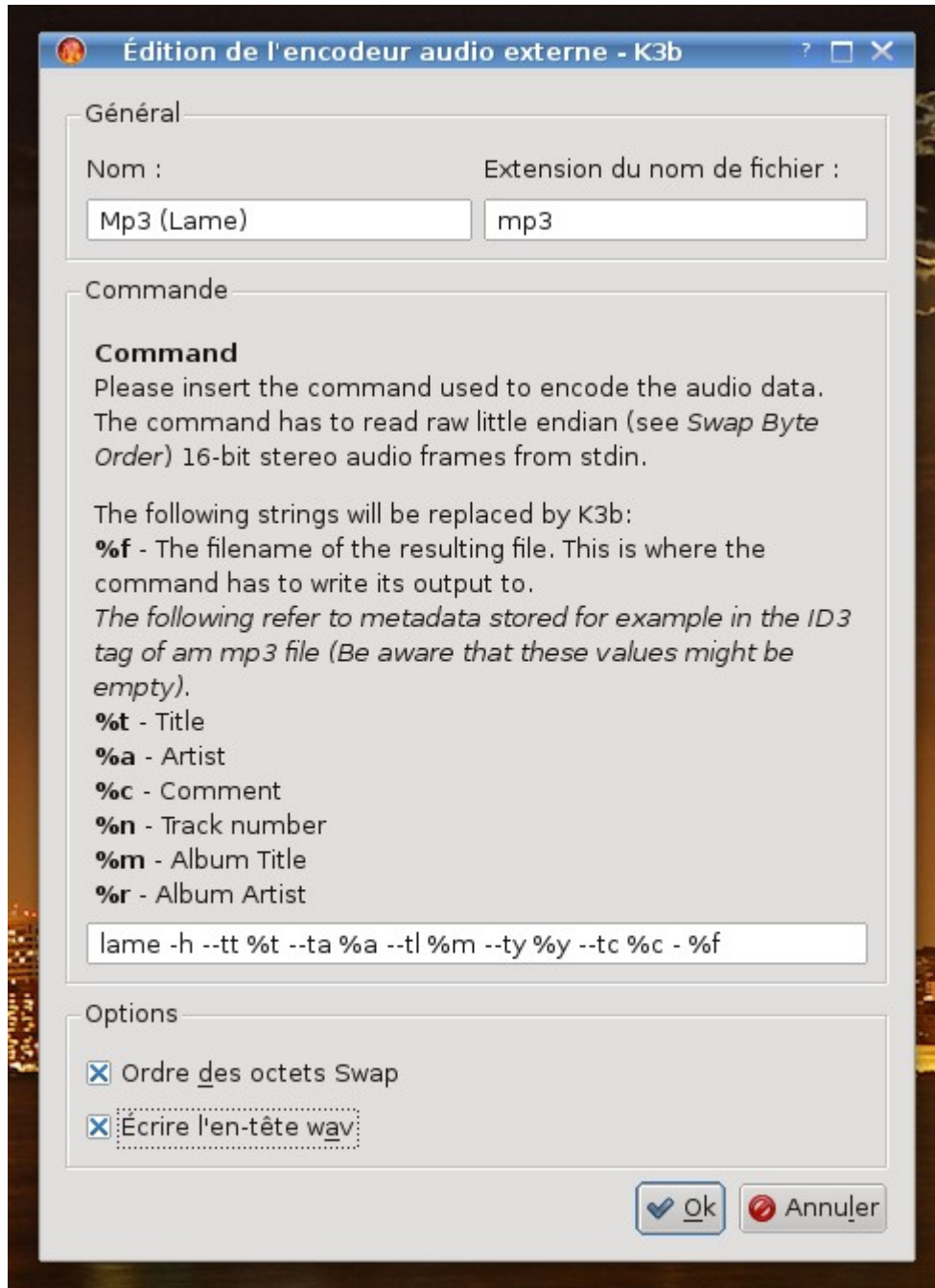
-> **K3B external audio encoder.** On clique sur le **bouton Configurer,**



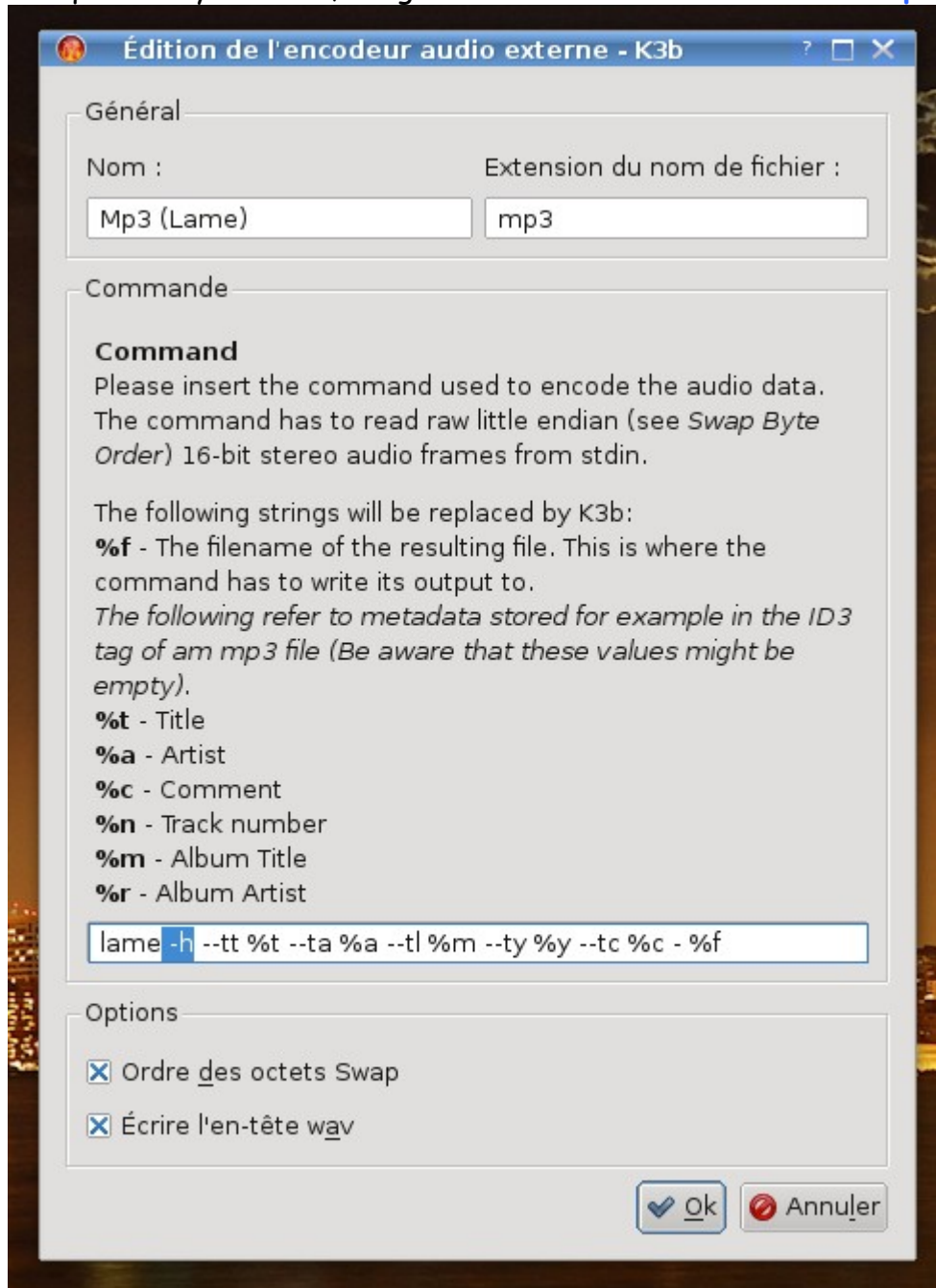
on sélectionne **Mp3** puis on clique sur **Edition.**



Maintenant on coche les 2 cases "Ordre des octets swap" et "Ecrire l'entête wav".



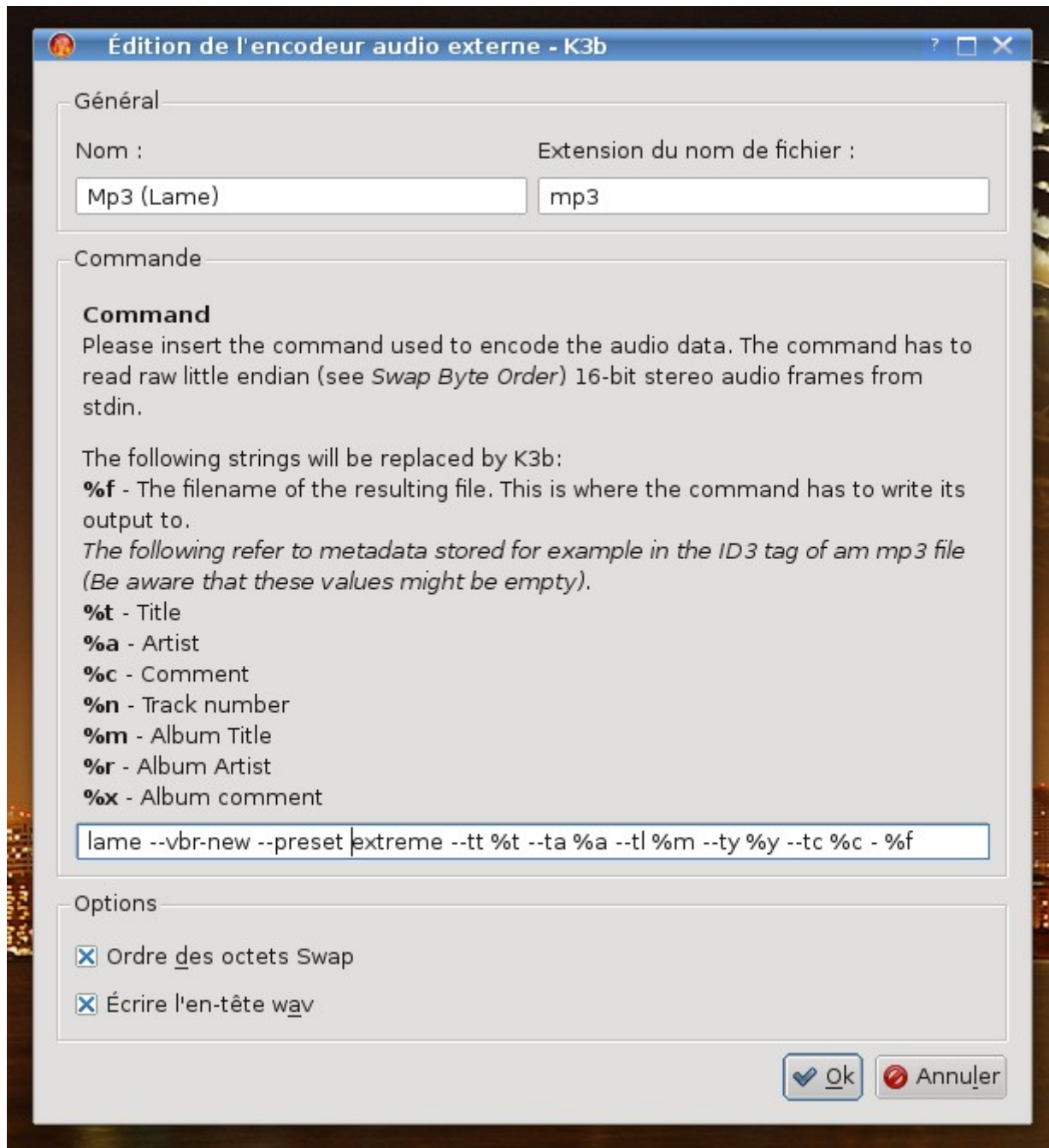
Puisque nous y sommes, la ligne de commande de **Lame encode par défaut** avec l'option **-h**, à savoir High pour un qualité de 128 kbits.



Nous vous conseillons un conversion avec les options

`--vbr-new --preset extreme`

En lieu et place de l'option `-h`.



Certes, le fichier sera alors plus volumineux, mais le rendu sera meilleur, car les fréquences détruites par l'encodeur seront moins nombreuses.

Pour rappel, la liste des options de Lame est disponible avec la commande "man lame" dans n'importe quelle console.