



# Infra Recorder 0.44

## Table des matières

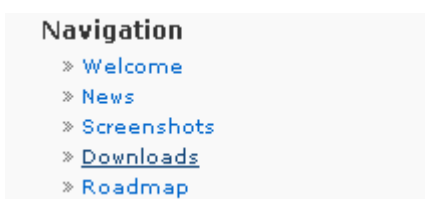
1. [Présentation du logiciel](#) 
2. [Téléchargement et installation](#) 
3. [Utilisation du logiciel Infra Recorder](#)
  - 3.01 Graver un CD/DVD de données 
  - 3.02 Graver un CD/DVD multisession 
  - 3.03 Graver un CD audio 
  - 3.04 Graver un DVD vidéo 
  - 3.05 Graver une image CD/DVD 
  - 3.06 Créer une image CD/DVD 
  - 3.07 Copier un disque 
  - 3.08 Effacer un disque CD-RW/DVD-RW 
  - 3.09 Finaliser un disque 
  - 3.10 Ripper un CD audio (mp3, ogg, wma, wave) 

# Présentation du logiciel

Les logiciels de gravure CD/DVD sont nombreux mais parfois complexe à utiliser en raison des nombreuses options qu'ils comportent. Nous allons voir comment utiliser Infra Recorder et réaliser les principales tâches nécessaire à l'utilisateur.

## Téléchargement et installation

Le logiciel est téléchargeable sur le site de l'éditeur <http://infrarecorder.sourceforge.net> , cliquez ensuite à droite sur **Downloads** :



Cliquez sur le lien **Download** ou **Installer** en fonction de votre système d'exploitation et de votre architecture pour commencer le téléchargement (**Windows XP - Windows 9x/ME - x64**) :

[Download](#) version 0.42.1 for Windows 2000/XP (2.29 MiB).



Note: The InfraRecorder installation package does not include the plug-in needed to encode MP3-files due to patent license restrictions. This does not affect all countries. Visit [this page](#) to download the sources or binaries.

Other download options:

- » [Installer](#) (Windows 9x/ME, 2.28 MiB)
- » [Installer](#) (x64, 2.33 MiB)

Double-cliquez sur le fichier téléchargé pour commencer l'installation d'Infra Recorder :

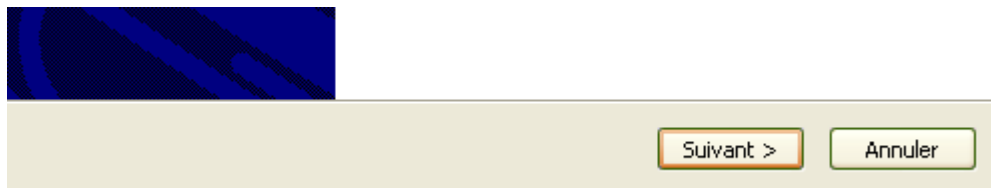


ir0421\_unicode.exe

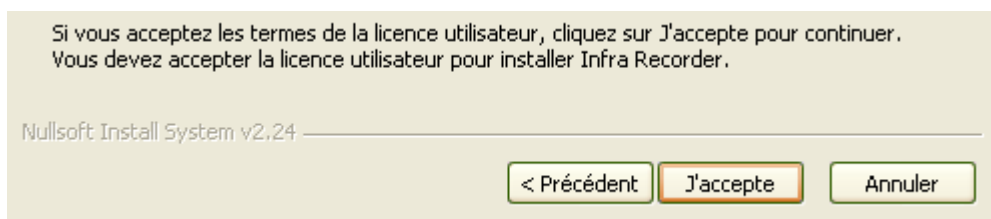
Choisissez le **Français** puis cliquez sur **OK** :



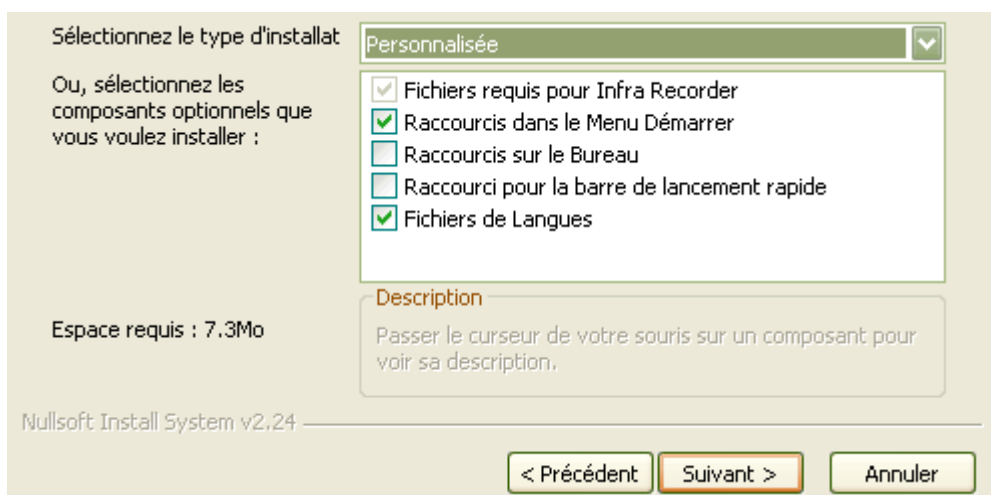
Cliquez une première fois sur **Suivant** :



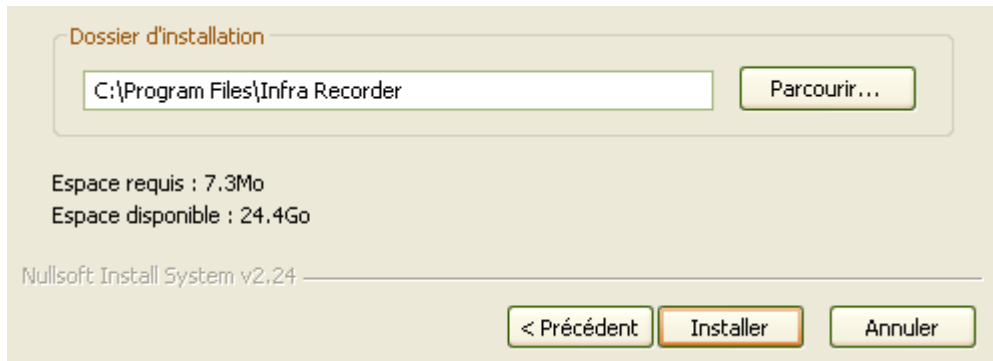
Si vous acceptez la licence utilisateur cliquez sur **J'accepte** :



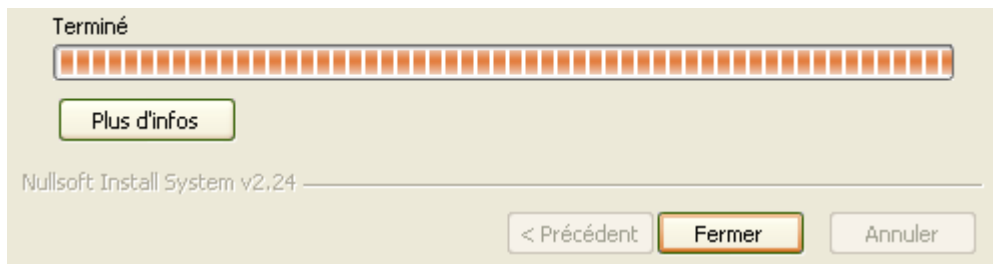
Choisissez les raccourcis à installer puis cliquez sur **Suivant** :



Choisissez un dossier d'installation ou laissez celui par défaut puis cliquez sur **Installer** :



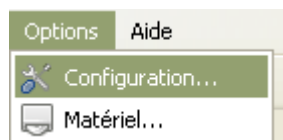
Une fois tous les fichiers installés, cliquez sur **Fermer** :



Le programme peut maintenant être démarré depuis son raccourci dans le menu démarrer :



Pour paramétrer Infra Recorder, cliquez dans la fenêtre principale du programme sur **Options** puis **Configuration...** :



Les principaux **paramètres** d'Infra Recorder sont :

1. L'association des fichiers **.irl** au logiciel Infra Recorder (*sous l'onglet **Général***)



2. Changement de la **langue** si nécessaire (*sous l'onglet **Langue***)



3. Décochez l'option **activer le log** (*sous l'onglet **Avancé***)



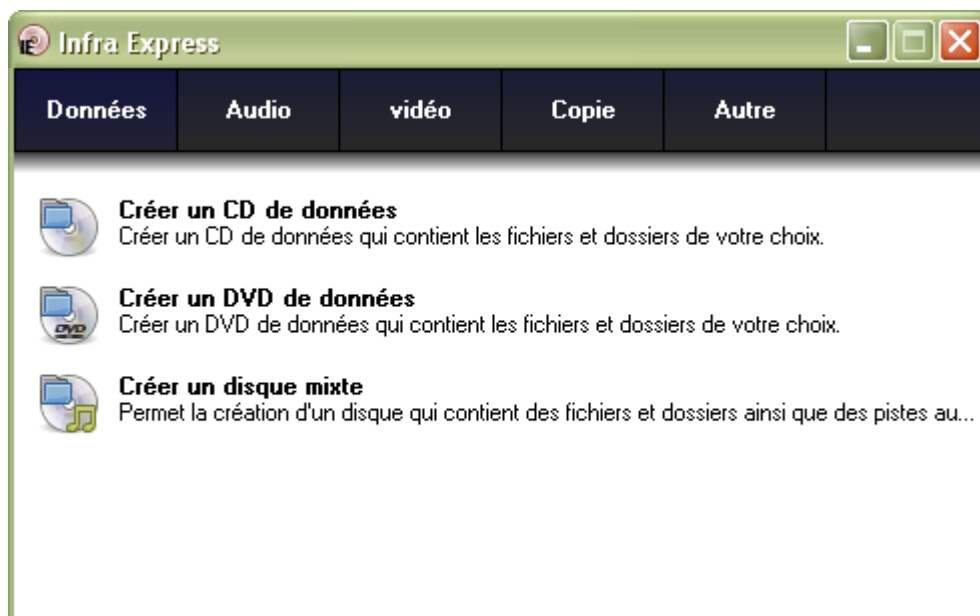


# Utilisation de Infra Recorder

Démarrez **Infra Express** depuis son raccourci :



La fenêtre principale se présente ainsi :

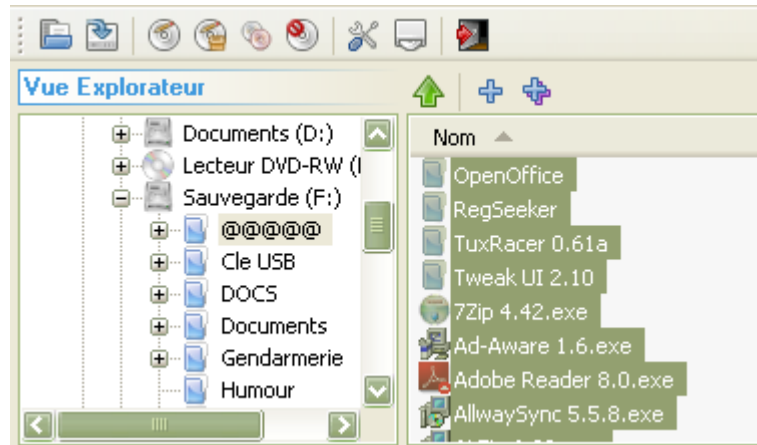


## **1. Graver un CD/DVD de données :**

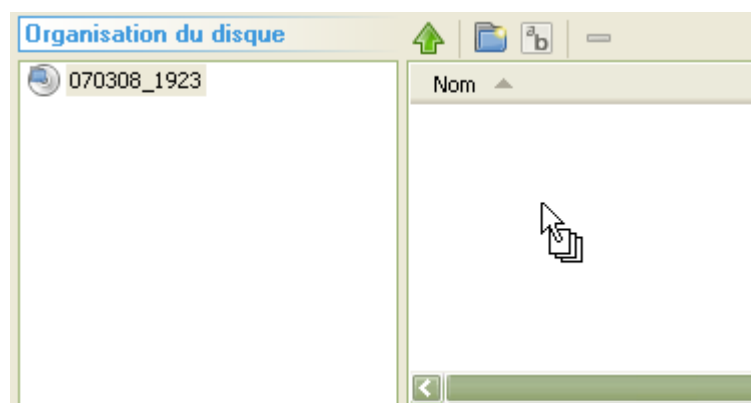
Un CD/DVD de données est un CD/DVD sur lequel vous pouvez graver indifféremment des fichiers ou des dossiers tels que des photos, une sauvegarde de vos documents, une compilation de logiciels téléchargés, ... . La différence entre un CD et un DVD réside dans la capacité de stockage puisque qu'un CD permet d'enregistrer environ 700 Mo de données alors qu'un DVD peut en contenir 4500.



Cliquez sur **Créer un CD de données** puis dans la fenêtre qui s'ouvre sélectionnez vos dossiers et fichiers à graver depuis l'explorateur intégré :



Glissez-les ensuite dans la fenêtre du bas à droite :



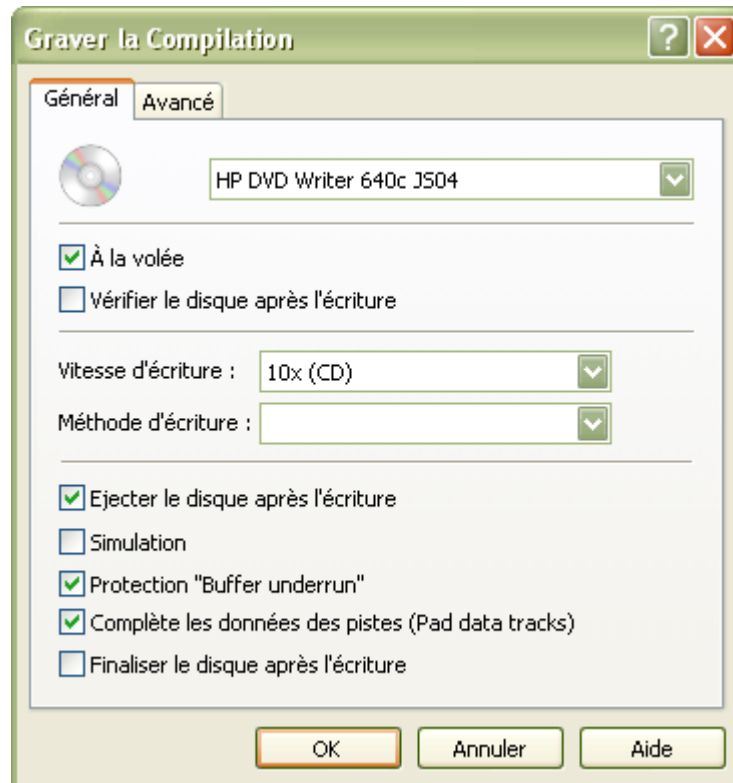
Il est ensuite possible de renommer le CD en faisant un clic droit :



Pour graver votre compilation cliquez sur la 3e icône de la **barre d'outils** :



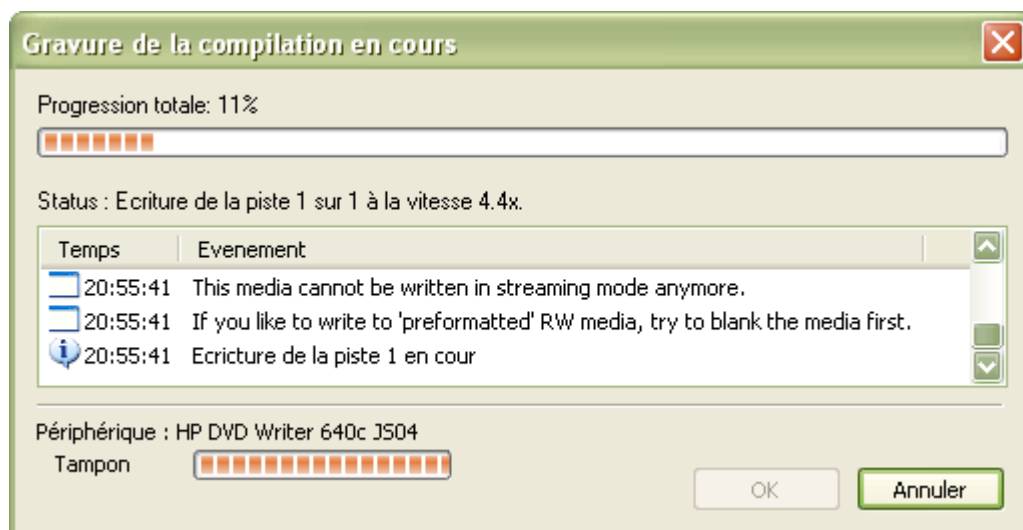
Choisissez ensuite les différentes options de gravure puis cliquez sur **OK** :



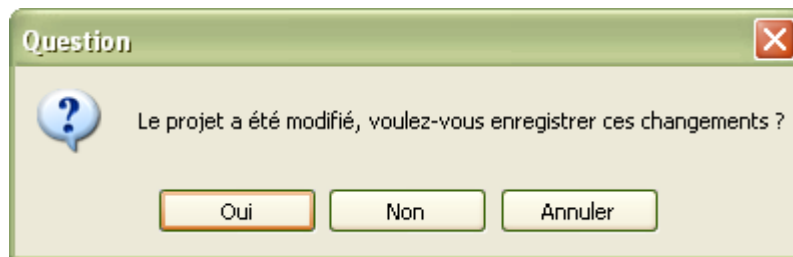
L'option **Finaliser le disque après l'écriture** permet de le clôturer mais empêche l'ajout de données supplémentaires. Si votre disque n'est pas plein et que vous souhaitez rajouter des données dessus par la suite, décochez cette option (*c'est ce qu'on appelle un disque multisession*) :



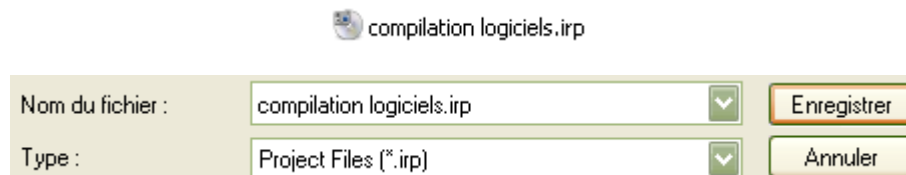
Patiencez ensuite pendant la gravure de la compilation sur le CD/DVD :



Lorsque la gravure est terminée, cliquez sur **OK**. Si vous avez décoché l'option de finalisation du disque il vous sera demandé d'enregistrer le projet à la fermeture du programme, cliquez sur **Oui** :



Donnez un nom à votre sauvegarde puis cliquez sur **Enregistrer** :

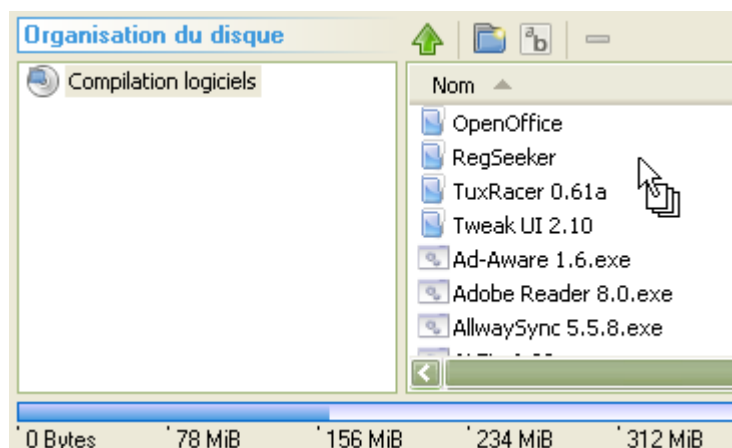


## **2. Graver un CD/DVD multisession :**

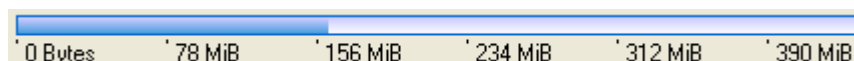
Un CD/DVD Multisession est un disque sur lequel il est possible de rajouter des données tant que la capacité maximale du disque n'est pas atteinte. Pour continuer un disque, double cliquez sur votre sauvegarde portant l'extension **.irl** :



La fenêtre principale du logiciel s'ouvre. Glisser alors vos nouveaux dossiers et/ou fichiers à graver comme vu plus haut :



Une barre de progression vous indique le taux de remplissage de votre CD/DVD :

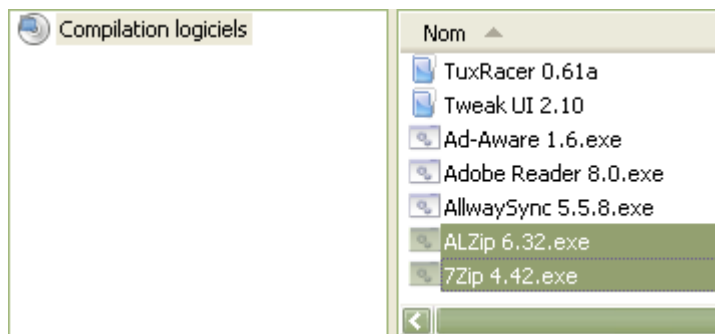


En faisant un clic droit sur cette barre vous pouvez déterminer vous même la capacité de votre CD/DVD pour un remplissage optimal :



- DVD 7.96 GiB
- DVD 4.38 GiB
- 99 min (870 MiB)
- 90 min (791 MiB)
- 80 min (703 MiB)
- 74 min (650 MiB)
- 24 min (210 MiB)
- 21 min (185 MiB)

Les fichiers ajoutés apparaissent :



Cliquez sur la 3e icône **graver la compilation...** :



Cette opération pourra être répétée jusqu'à ce que le disque soit complet.

### 3. Graver un CD audio :

Pour installer le plugin mp3 dans Infra Recorder, téléchargez le fichier zippé nommé **irLame042\_unicode.zip** [ICI](#) :



Dézippez le fichier **irLame.irc** puis copiez-le dans le dossier **Codecs** du dossier d'installation d'Infra Recorder :



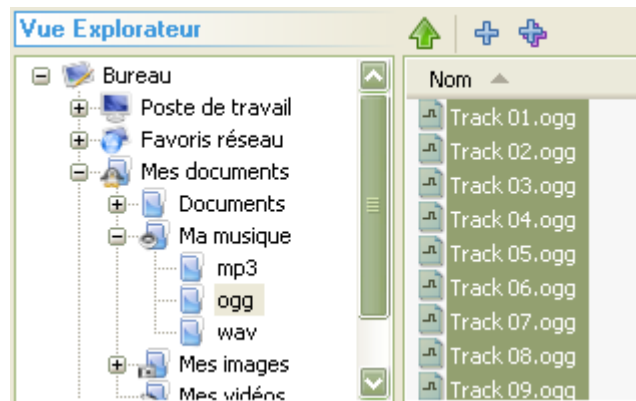
Cliquez sur l'onglet **Audio** puis sur **Créer un disque audio** :



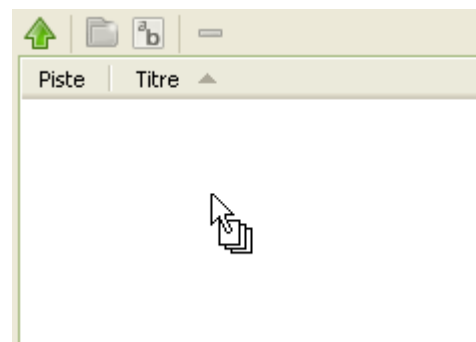
### Créer un disque audio

Permet la création d'un disque audio classique qui peut être lu par tous les lecteurs de CD ...

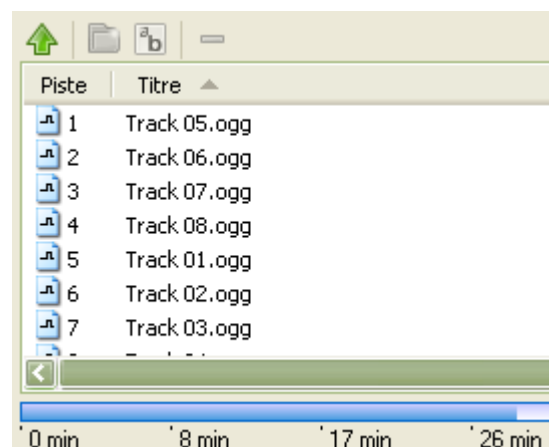
Dans la fenêtre qui s'ouvre, choisissez les fichiers audio à inclure depuis l'explorateur pour créer votre compilation (**wma, wav, ogg, mp3**) :



Glissez-les ensuite dans la partie basse de la fenêtre :



Une fois les fichiers insérés dans votre compilation vous pourrez en ajouter jusqu'à ce que la capacité maximale de votre CD soit atteinte (**en minutes**) :



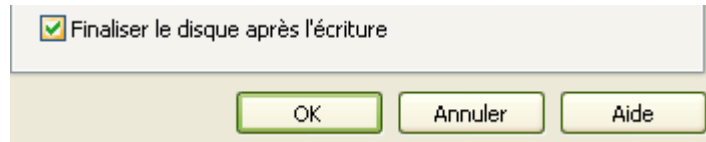
Lorsque vous êtes prêt à graver, cliquez sur la 3e icône de la barre d'outils :



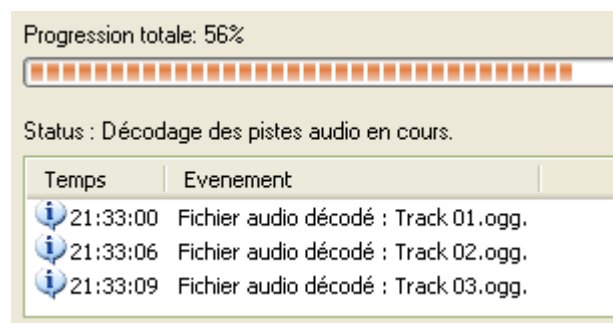
Pour une lecture optimum de votre CD audio dans tous les lecteurs et un risque d'erreur faible, n'hésitez pas à graver votre CD avec une vitesse de gravure peu importante :



Laissez les options par défaut (*vérifiez surtout que le disque sera finalisé pour pouvoir être reconnu par un lecteur de CD classique*) puis cliquez sur **OK** :



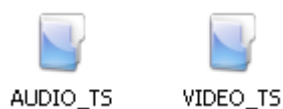
Patientez pendant le décodage des fichiers puis la gravure commence :



Un CD de musique composé de fichiers mp3 doit être gravé (*contrairement au CD audio*) de la même manière qu'un CD de données.

#### **4. Graver un DVD vidéo :**

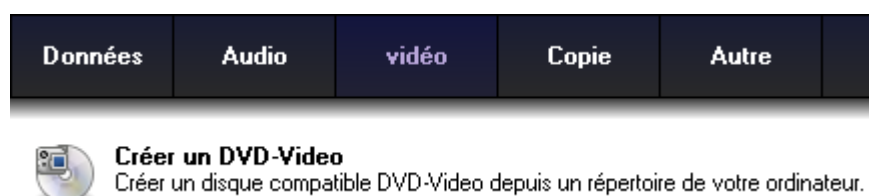
Un DVD video est composé de deux dossiers **AUDIO\_TS** et **VIDEO\_TS** :



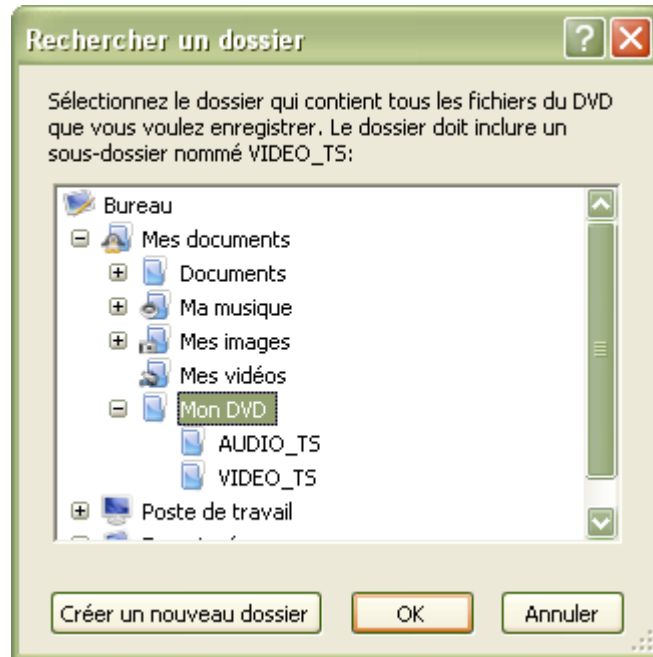
Le premier est vide, quand au dossier **VIDEO\_TS** il comporte une serie de fichiers composant la structure du DVD video :



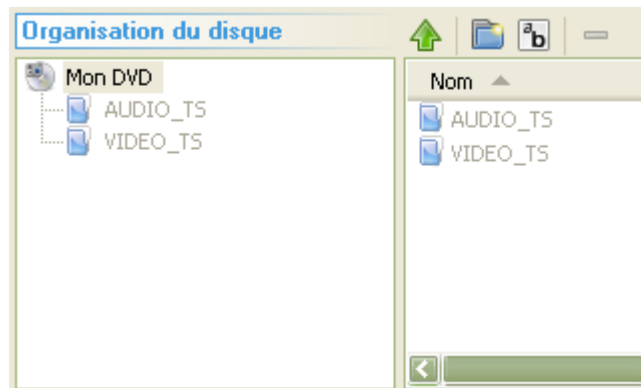
Cliquez sur l'onglet **vidéo** puis sur **Créer un DVD-Video** :



Dans la boîte de dialogue qui s'ouvre sélectionnez le dossier contenant vos dossiers **AUDIO\_TS** et **VIDEO\_TS** puis cliquez sur **OK** :



Vos dossiers apparaissent dans la partie basse de l'explorateur :



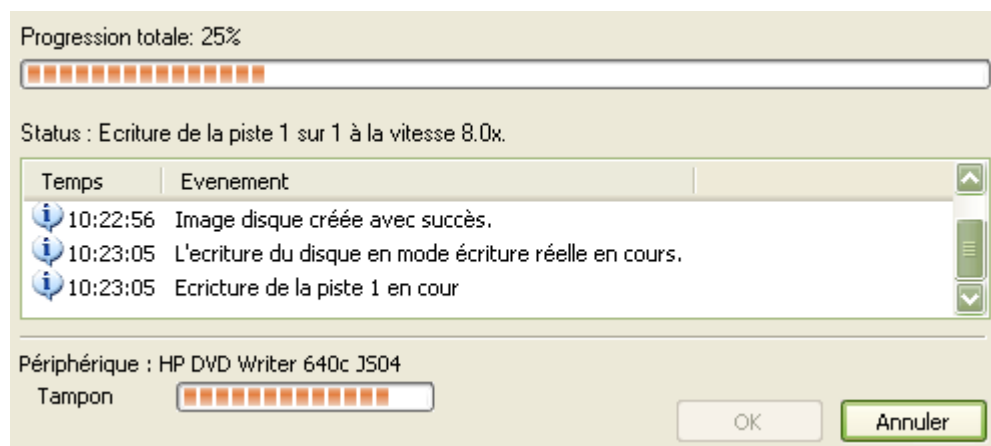
Cliquez sur la **3e icône** de la barre d'outils :



Laissez les options par défaut puis cliquez sur **OK** :



Patiencez pendant les différentes étapes de gravure de votre DVD vidéo. Cela peut durer une vingtaine de minutes en fonction des performances de votre graveur.



## **5. Graver une image CD/DVD :**

Une image CD est un fichier tout en un contenant l'ensemble des fichiers qui seront gravés sur votre CD ou DVD. Le format d'une image CD peut varier en fonction de la norme ou du logiciel qui a permis sa création (**iso, cue, bin, nrg, ...**).

Cliquez sur l'onglet **Copie** puis sur **Graver une image sur un disque :**



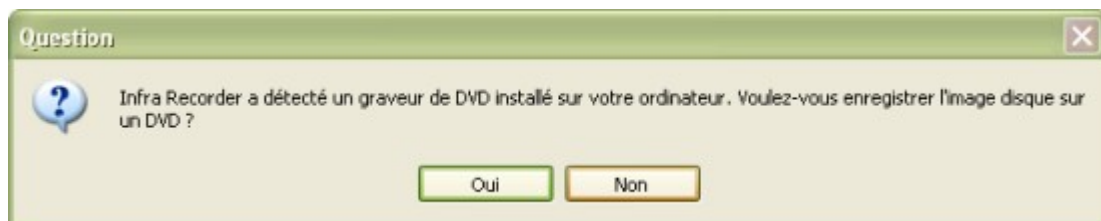
### Graver une image sur un disque

Permet de graver un disque à partir d'une image.

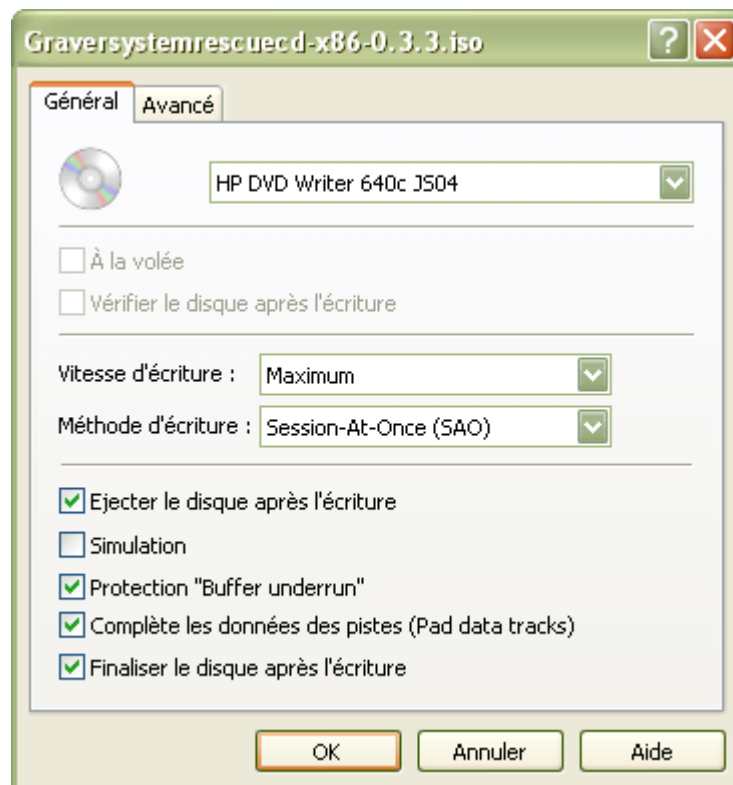
Dans l'explorateur choisissez le fichier à graver en fonction des formats supportés par Infra Recorder : **iso**, **cue**, **bin**, **raw**, puis cliquez sur **Ouvrir** :



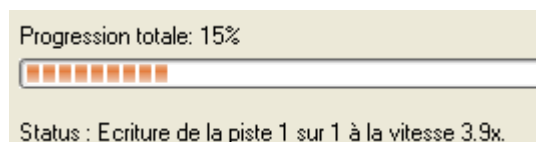
Lorsque le message suivant apparaît choisissez **Oui** ou **Non** en fonction de l'image à graver (*image CD ou image DVD*) :



Laissez ensuite les options par défaut puis cliquez sur **OK** :



Patientez pendant la gravure de l'image sur votre CD ou DVD :



Une fois la gravure terminée, vos fichiers et/ou vos dossiers apparaissent structurés sur le CD :

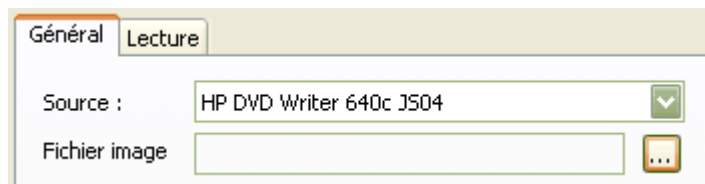


## 6. Créer une image CD/DVD :

Pour créer une image CD ou DVD cliquez sur l'onglet **Copie** puis sur **Créer une image à partir du disque** :



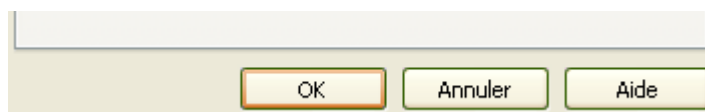
Choisissez un endroit où enregistrer votre image en cliquant sur le bouton en face de **Fichier image** :



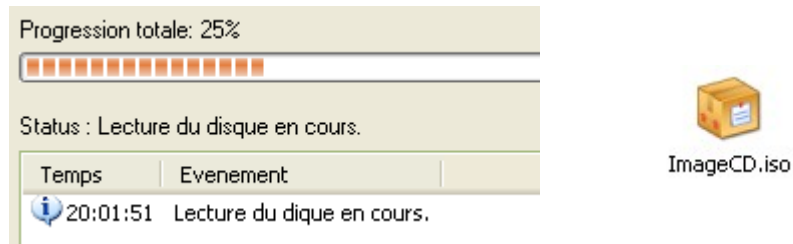
Sélectionnez un lieu d'enregistrement depuis l'explorateur, donnez un nom à votre image puis cliquez sur **Enregistrer** :



Cliquez ensuite sur **OK** :



Patientez pendant la création de l'image CD/DVD. Une fois terminée, le fichier créé au format **iso** peut être gravé sur un CD/DVD avec la méthode vue plus haut (*Graver une image CD/DVD*) :

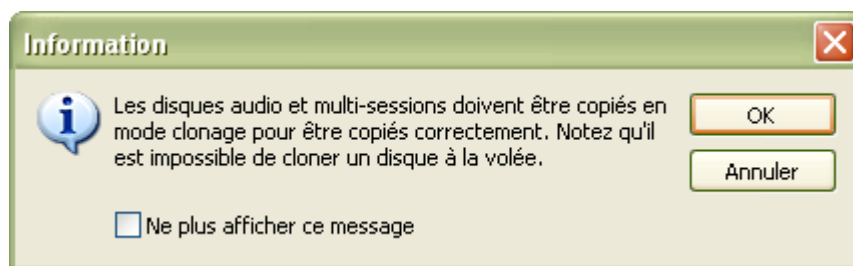


## 7. Copier un disque :

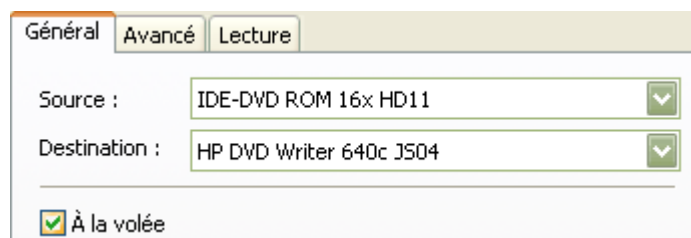
Pour faire une copie d'un CD (*audio, données*) il faut que celui-ci ne soit pas protégés par un système anti-copie. Cliquez sur l'onglet **Copie** puis sur **Copier un disque** :



Lisez les différents messages d'information qui s'affichent :

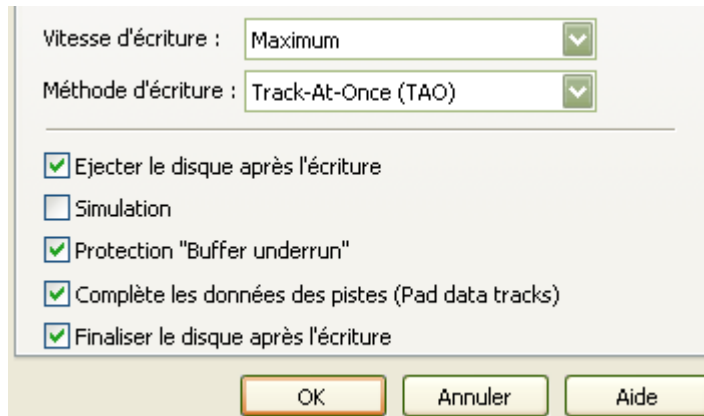


Choisissez ensuite la méthode de copie **à la volée** en vérifiant que le lecteur **source** contient le CD à copier et que le lecteur de **destination** contient le CD vierge :



Choisissez les options de gravure puis cliquez sur **OK** :





## 8. Effacer un disque CD-RW/DVD-RW :

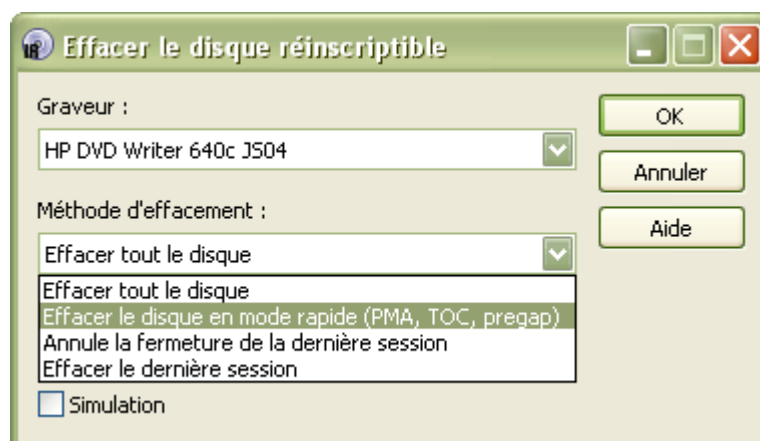
Pour effacer un CD-RW ou un DVD-RW la méthode est la même, cliquez sur l'onglet Autre puis sur



### Effacer le disque

Permet d'effacer le contenu d'un disque réenregistrable.

Deux méthode d'effacement s'offrent alors à vous, **effacer tout le disque** (effacement lent mais complet n'offrant pas la possibilité de récupérer les données ultérieurement) ou **effacer le disque en mode rapide** (effacement rapide : environ 2 minutes) :



## 9. Finaliser un disque :

Un CD qui n'a pas été finalisé peut ne pas être lu sur certains type de lecteur, si vous avez oublié de cocher cette option avant la gravure de votre CD il est toujours possible de le faire ultérieurement. Cliquez sur l'onglet **Autre** puis sur **Finaliser le disque** :



### Effacer le disque

Permet d'effacer le contenu d'un disque réenregistrable.



### Finaliser le disque

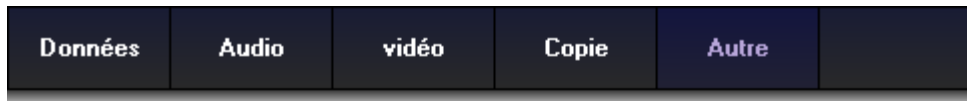
Permet de finaliser un disque qui n'a pas encore été finalisé.

Cliquez alors sur **OK** pour commencer la finalisation de votre CD/DVD :



## 10. Ripper un CD audio (mp3, ogg, wma, wave) :

Pour ripper un CD audio, cliquez sur l'onglet **Autre** puis sur **Organiser les pistes** :



### Effacer le disque

Permet d'effacer le contenu d'un disque réenregistrable.



### Finaliser le disque

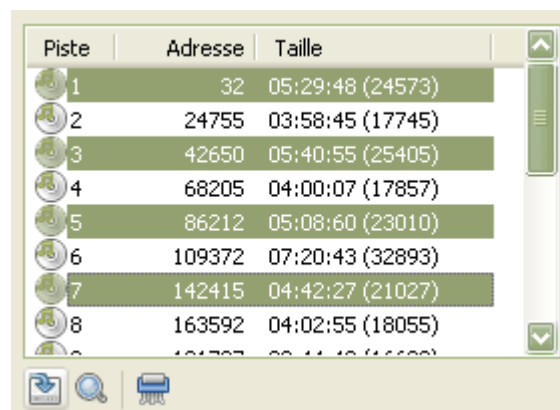
Permet de finaliser un disque qui n'a pas encore été finalisé.



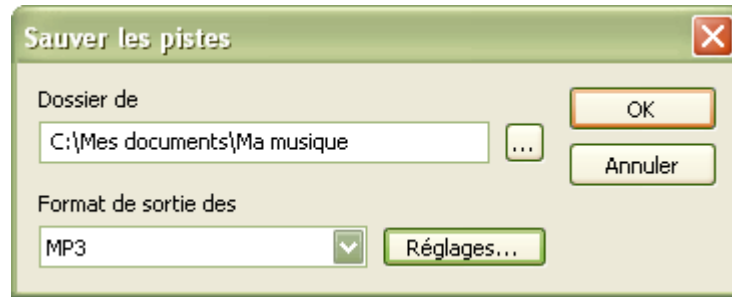
### Organiser les pistes

Permet de visualiser l'organisation des pistes du disque, d'enregistrer et de vérifier les pistes.

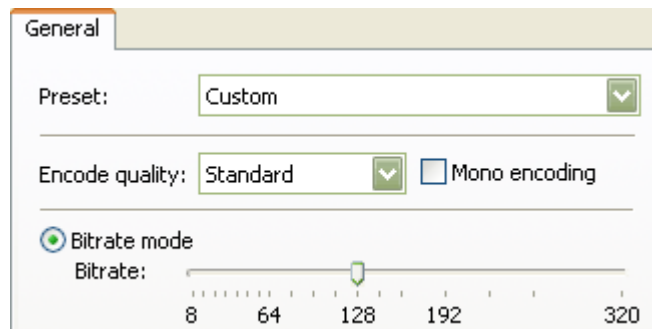
Sélectionnez les pistes à ripper puis cliquez sur la première icône en bas de la fenêtre (*enregistrer les pistes sélectionnés sur le disque dur*) :



Sélectionnez ensuite un **dossier de sauvegarde** et un **format de sortie** :



Pour chaque format de sortie cliquez sur **Réglages** et optimisez vous même la qualité de l'encodage des fichiers :



Une fois les réglages terminés cliquez sur **OK** puis l'encodage commence (*un fichier temporaire en WAV sera créé puis supprimé*).

