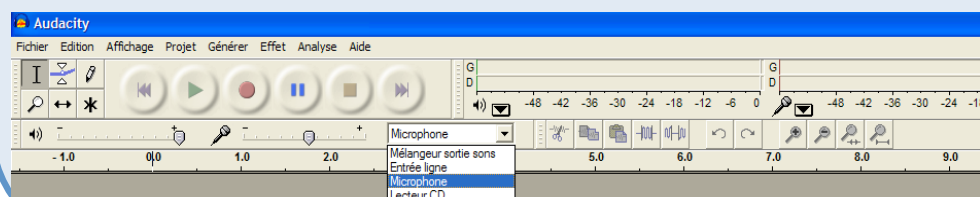


CREER ET DIFFUSER SON PODCAST

1 Rien de tel que de poser sur papier le plan de l'émission : générique de début, le dialogue d'introduction, le thème abordé entrecoupé de musiques choisis par vos soins. Parlons technique.

La première étape consiste à **enregistrer sa voix** grâce au logiciel **Audacity**. Branchez votre micro sur l'ordinateur. Lancez Audacity et choisissez [microphone] dans le menu déroulant. Cliquez sur le bouton rouge et c'est parti : l'enregistrement débute, parlez d'un trait et cliquez sur le carré jaune à la fin de votre discours. Pour sauvegarder : [Fichier] [**convertir au format mp3**].



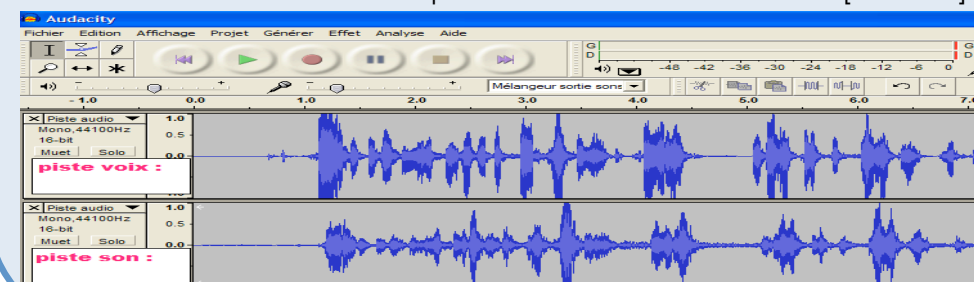
Audacity est un logiciel de traitement sonore. Il est gratuit et permet d'enregistrer des sons, d'y ajouter des effets, de les exporter au format .wav, .aiff et mp3. On peut le télécharger à l'adresse suivante :

<http://audacity.sourceforge.net>

Convertir au format MP3 grâce à l'encodeur MP3 LAME qui vous permet d'enregistrer vos fichiers au format MP3 (un des formats nécessaires pour la diffusion audio sur internet). Téléchargez-le, dézippez-le puis lancez ensuite l'application LAME : il s'installera automatiquement dans Audacity <http://www.brezza.net/ccount/click.php?id=1>

2 **Insérez un jingle** avant votre discours d'introduction.

Télécharger une **musique libre de droits** sur INTERNET. Lancez ce MP3 à partir de votre lecteur multimédia préféré. Au même moment, retournez sur Audacity et appuyez sur le bouton rouge. Une troisième piste se crée et enregistre votre MP3. Vous devez encore placer ce son au début de votre piste voix (cf image ci-dessous). Pour ce faire, Sélectionner votre jingle à la souris puis copiez-le [Ctrl+C]. Placez-vous ensuite au début de la piste voix et collez votre son [CTRL+V].



Musique libre de droit : on ne peut diffuser sur internet une œuvre musicale que si on en possède la licence. Les musiques libres de droits sont des œuvres pour lesquelles on achète une licence afin de diffuser le morceau autant de fois que l'on veut sans avoir à payer de redevance supplémentaire (royalties). Il existe d'autre part, des œuvres musicales libres de droit et gratuites c'est-à-dire sans nécessité d'acheter la licence pour que l'œuvre soit diffusée www.auboutdufil.com. Ces œuvres sont placées sous la dénomination « Creative Commons by : » <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/fr/deed.fr>

3 Insérez **une musique d'ambiance** sur votre voix, c'est toujours possible grâce à notre logiciel Audacity. Pour cela, choisissez [Mélangeur sortie son] dans le menu déroulant (cf. image étape 1). Téléchargez une musique libre de droits proposée sur INTERNET. Appuyez sur le bouton rouge du logiciel Audacity pour débiter l'enregistrement. Le logiciel crée une deuxième piste, il lit en même temps votre jingle sur la première piste. Tout l'art du monteur est là : à la fin du jingle soyez prêt pour lancer votre MP3 à partir de votre lecteur multimédia préféré. Résultat : votre musique d'ambiance s'enregistre sur la deuxième piste et accompagne votre voix. Il ne vous reste plus qu'à **enregistrer** ce premier essai radioweb.

Enregistrer : à titre de rappel vous devez enregistrer au format MP3 pour que votre fichier soit audible sur internet. Pour ce faire, à partir d'Audacity : [Fichier] [Exporter comme MP3]. La première fois, le logiciel vous demandera de lui indiquer le chemin où est placé le MP3 Lame [cf. bulle d'aide étape 1]

CREER ET DIFFUSER SON PODCAST

4 **Diffusez** à présent votre œuvre à partir d'un blog.

Transférez sur votre serveur de stockage perso votre fichier MP3 que nous venons d'enregistrer à partir d'Audacity (cf. l'étape 3). La méthode la plus simple est de vous servir de l'espace de stockage délivré gratuitement par **votre Fournisseur d'Accès Internet (FAI)**.

Créez votre blog via les multiples sites proposant ce service tel que <http://www.blogger.com> (attention publicité en ligne) ou demander l'hébergement d'un blog auprès de votre académie. Créez votre premier message. Tapez-y le lien html pointant vers votre œuvre enregistrée sur votre espace de stockage. Publiez votre message : votre podcast est en ligne.

Votre Fournisseur d'Accès Internet (FAI) vous fournit un espace de stockage vous permettant de mettre en ligne vos pages web. Renseignez-vous sur le site de votre FAI. Il suffit souvent de l'activer. En règle générale vous trouverez des rubriques d'aide dans la partie dénommée [assistance]

Transférer : à l'aide d'un client FTP, logiciel permettant de télécharger des fichiers sur votre serveur délivré par votre FAI. Un exemple de logiciel sous licence libre et gratuit : filezilla
<http://www.framasoft.net/article1011.html>



5

Dernière étape facultative puisqu'il s'agit d'installer un véritable

lecteur multimédia sur votre blog. Pour cela, une petite manipulation, qui demande un léger niveau d'expertise. Suivez pas à pas la procédure suivante :

- . Enregistrez **dewplayer.swf** sur votre espace de stockage, dans le dossier où est placé votre mp3.
- . Insérez la ligne de code suivante, à la suite de votre message créé sur votre blog :

```
« <object type="application/x-shockwave-flash" data="http://votre espace de stockage/dewplayer.swf?son=http://votre espace de stockage/votre podcast.mp3" width="200" height="20"> <param name="movie" value="http://votre espace de stockage/dewplayer.swf?son=http://votre espace de stockage/votre podcast.mp3" /> </object>»
```

- . Publiez votre message : un lecteur multimédia très design apparaît.

dewplayer : lecteur multimédia (technologie FLASH) téléchargeable sur <http://www.estvideo.com/dew/index/2005/02/16> Descendez au milieu de la page, vous apercevrez de wplayer. Cliquez dessus, bouton droit de la souris, enregistrez sous...



- Audacity : documentation, tutoriels, trucs et astuces
<http://audacity.sourceforge.net/help/?lang=fr>

- Filezilla : installation, prise en main
<http://www.framasoft.net/article1941.html>

- Droits de diffusion d'œuvres en streaming sur Internet et droits d'auteur :
<http://saceml.deepsound.net/archives/archi105.html>