# Extraction d'une musique à partir de sa vidéo

## I - Extraire en ligne une musique en MP3 à partir d'une vidéo diffusée sur Youtube

**Rappel de la légalité** : La législation évoluant rapidement, vous devez vérifier si cette méthode est toujours légale au moment où vous souhaitez l'utiliser !

#### I. Création du dossier qui contiendra les fichiers MP3 extraits :

Créez un dossier « **cd** » sur le bureau : pour cela, dans une zone libre du bureau, cliquez droit, déplacez la souris sur « nouveau/dossier », tapez « **cd** » pour nommer ce dossier.

#### A - Lancement du convertisseur en ligne :

L'extraction de musique peut s'effectuer en ligne sur de nombreux sites, mais au risque d'être inondé de publicités ou de laisser une porte ouverte à des logiciels malveillants. Utiliser de préférence des sites fiables : exemple :

Dans votre navigateur (Edge, Chrome ou Firefox), tapez l'adresse suivante :

« <u>https://mp3converter.fr/</u> » et valider.

#### **B** - Lancement de Youtube :

Dans votre navigateur ouvert, ouvrez un **nouvel onglet** (en haut, à droite, cliquez sur le signe +) et, dans la barre d'adresses , tapez « **youtube** » suivi du nom de la chanson ou de l'interprète que vous recherchez.

Une fois trouvée et choisie, la vidéo est en route (avec peut-être 30 s de publicité, cliquez sur « ignorer l'annonce » si vous êtes pressé...).

Lorsque la publicité est passée, positionnez le **curseur de votre souris** sur la vidéo, **cliquez droit**, un menu s'affiche et cliquez gauche sur « **Copier l'url de la vidéo** ».

#### C - Conversion de la vidéo en MP3 :

Dans votre navigateur ouvert, cliquez (en haut, à droite) sur votre premier onglet ouvert : « youtube convertisseur»

Dans la fenêtre ouverte, **cliquez gauche** dans la case au-dessus de « **convert** » (ou **convertir**) puis, **cliquez droit**. Dans le menu, cliquez sur « **Coller** » : l'adresse vidéo provenant de youtube est maintenant collée.(1)

#### Cliquez gauche sur « Convert ». (2) (ou « Convertir »)

Après quelques secondes, une nouvelle page de publicité s'affiche dans un nouvel onglet, ce n'est pas grave : fermez-là en cliquant sur la croix (à coté de l'adresse en haut

Retournez dans la fenêtre de votre convertisseur et remarquez la case vers le bas marquée « **Download MP3** » (télécharger) (3) Cliquez dans cette case pour effectuer le téléchargement.

Récupérez le fichier téléchargé dans votre dossier de téléchargements et enregistrez-le dans votre dossier « **cd** » créé au début.

Vous pouvez réitérer ce travail pour télécharger toutes les musiques que vous souhaitez obtenir en mp3.

Une fois enregistrées, vous pouvez aisément copier ces musiques sur votre clé USB pour écouter vos musiques où bon vous semble...

Quand votre travail est fini, fermez votre navigateur.







# II - Utilisation d'Any Vidéo Converter (pour capturer une vidéo Youtube puis en extraire la musique vers un fichier MP3)

Rappel de la légalité : La législation évoluant rapidement, vous devez vérifier si cette méthode est toujours légale au moment où vous souhaitez l'utiliser !

#### A) Lancement de Youtube :

Dans votre navigateur ouvert, dans la barre d'adresses , tapez « **youtube** » suivi du nom de la chanson ou de l'interprète que vous recherchez. Une fois trouvée et choisie, la vidéo est en route (avec peut-être 30 s de publicité, cliquez sur « ignorer l'annonce » si vous êtes pressé...).

Lorsque la publicité est passée, positionnez le **curseur de votre souris** sur la vidéo, **cliquez droit**, un menu s'affiche et cliquez gauche sur « **Copier l'url de la vidéo à partir de cette séquence**». L'adresse (URL) de la vidéo est copiée dans le presse-papier.



#### B) Captation et enregistrement de la vidéo :

Lancez le logiciel « Any Vidéo Converter » puis cliquez gauche sur « Téléchargement » puis, dans la fenêtre ouverte, cliquez sur « + Ajouter URL » et, dans la zone active, cliquez droit et coller. L'adresse de la vidéo Youtube à télécharger y est déposée.

Cliquez maintenant sur « Analyser ». La fenêtre de téléchargement est ouverte.

Vérifiez, à droite, les paramètres souhaités (vidéo avec audio, qualité moyenne ou autre).

Cliquez sur « Télécharger Maintenant ». Fermez la fenêtre vous incitant à payer en cliquant sur « Continuer »

Le téléchargement se lance. Une fois effectué, une nouvelle fenêtre s'ouvre montrant votre fichier téléchargé.

En général il est dans le dossier « Documents/Any Video Converter/Video Download/ »

Copiez-le pour le mettre dans le dossier que vous souhaitez.

Fermez l'explorateur.

#### C) Extraction de la musique vers un fichier MP3 :

Dans la fenêtre ouverte du logiciel « Any Vidéo Converter »,

cliquez sur l'onglet « Boite à Outils », puis sur « Conversion de formats ». (outil en haut, à gauche)

Dans la fenêtre de recherche qui s'ouvre, recherchez le fichier à convertir « Ajouter une vidéo » (en général dans le dossier

« documents/any video converter/Video download/, choisissez-le (clic gauche), puis « Ouvrir ».

Dans la fenêtre qui s'ouvre, vous allez définir le format d'enregistrement de la musique : ο× à droite, en dessous de « Options de sortie », « Format », choisir « MP3 Audio(\*.mp3) ». Options de Sorti Dans « Encodeur Audio » choisir « MP3 Audio », puis cliquez sur « Convertir maintenant ». MP3 A idio(\* mp3 \* 6 Fermez la fenêtre vous incitant à payer en cliquant sur « Continuer » La conversion se lance. Une fois effectuée, une nouvelle fenêtre s'ouvre montrant votre fichier converti en MP3. En général, il est dans le dossier « Documents/Any Video Converter/Format Convert/ » Copiez-le M4A OGG Audio(\*.ogg) pour le mettre dans le dossier que vous souhaitez. Vous pouvez maintenant écouter, copier, déplacer ce fichier de musique Fermez toutes les fenêtres et programmes ouverts.

Vous pouvez réitérer ce travail pour télécharger toutes les musiques que vous souhaitez obtenir en mp3.

Une fois enregistrées, vous pouvez aisément **copier ces musiques sur votre clé USB** pour écouter vos musiques où bon vous semble...

Rem 1 : il existe, évidemment, d'autres logiciels équivalents à « Any Vidéo Converter », comme par exemple le très bon « Freemake Vidéo Downloader » mais qui proposent en général davantage de publicités ou incitations à payer une version premium inutile.

Rem 2 : vous pouvez supprimer les fichiers vidéos enregistrés si vous n'en avez plus utilité.

## III - Extraire la musique (son) en MP3 à partir d'un clip ou film MP4 ou autre format

Exemple : extraire la musique d'une vidéo du clip « Zombie » des Cranberries



Dans la nouvelle fenêtre, sélectionner le dossier		Enregistrer sous							×
		< → < ↑ 🖆	« rencontreloisirs » Info	ormatelier 2024sources >	07 mars → 11 mars	24.	C Rechero	cher dans : 11mars 🔎	
('hurany/Informatalian2024/07 mars/11mars)		Organiser 👻 Nouveau	isier 🗮 🕈						0
(bureau/informatener2024/07 mars/iimars)		> 🥱 securite_outlool	Nom	~ N	Aodifié le	Туре	Taille		
		🗸 🛄 Ce PC		Auc	un élément ne corresp	ond à votre recherche.			
		> 🛄 Disque local (C							
puis nommer votre fichier, par exemple,		> 👩 pCloud Drive (							
'TheCranberries-Zombie', vérifier que le format		> 🕳 pCloud Drive (P							
(conteneurs) soit bien <b>*.mp3</b>	Parcourir	🛩 🛬 Réseau							
	Annuler	> 📮 Freebox_Server							
				20					
puis cliquer sur 'Enrogistrer'		Nom du fichiec : The C	anberries-Zombie	10					·
puis ciiquei sui Einegistrei		Type: Conte	neurs (*.mp3)					~	1
							1.2	~ 2	
		∧ Masquer les dossiers					Enreg	jistrer Annuler	
								2	
Une nouvelle leneure de controles s'ouvre.			📥 Convertir						
T7/ 10			Source						
verifier attentivement vos directives :		Source : do	onnees vencontreloisir	s\st-patrick\MP4\T	'he Cranberries - Z	ombie (Official	Music Video).mp4		
		Type : file							
<ul> <li>choix de la source vidéo</li> </ul>							6		
			Paramètres						
<ul> <li>profil de conversion</li> </ul>			O Convertin	r					
1			Affiche	le flux de sortie					
dossier de destination et nom du fichier			Désentr	relaceme <mark>n</mark> t					
		Profil		Audio - M	1P3	<b>•</b> 4			
			O Enregistre	er le flux brut					
			Destination						
			Fichier de des	stination : er 2024so	urces\07 mars\11m	nars\The Cranberri	es-Zombie.mp3	3 Parcourir	
			L'anna anna anna anna anna anna anna ann	and the second			~		
Si vos choix vous conviennent, cliquer sur 'Démar	rer' —					$\rightarrow$	Démarrer	Annuler	

VLC lit le fichier vidéo et le convertit. Vous pouvez suivre l'avancée du travail en bas de la fenêtre, dans la barre inférieure.

Une fois la conversion terminée, vous allez pouvoir contrôle du fichier de musique enregistré. Pour cela ; avec VLC, cliq 'Média/Ouvrir un fichier',	er la qualité uer sur	Média Lecture Audio Vidéo Sous-tin Ouvrir un fichier Ouvrir plusieurs fichiers Ouvrir un dossier Ouvrir un disque	res Outils Vue Aide Ctrl+O Ctrl+Shift+O Ctrl+F Ctrl+F	
	$ \stackrel{\texttt{A}}{\leftarrow} \text{Sélectionner un ou plusieurs fich} \\ \stackrel{\texttt{\leftarrow}}{\leftarrow} \rightarrow \checkmark \uparrow \stackrel{\texttt{b}}{=} \overset{\texttt{e}}{\leftarrow} \text{ren} $	iiers à ouvrir	✓ C Rechercher dans: 11mars	
sélectionner votre dossier d'enregistrement : 'bureau/Informatelier2024/07 mars/11mars sélectionner votre fichier MP3 'TheCranberries-Zombie'	Organiser  Motiveru dosiee  Companiser  Company  Company	ne Cranberrier Zo	E v 🖬	
puis cliquer sur 'Ouvrir'	<ul> <li>Server</li> <li>Freebox_Server</li> </ul>			
	Nom du fichi	er : The Cranberries-Zombie.mps	<ul> <li>✓ Fichiers œultimédias (*.3g2 *.3 ∨</li> <li>Ouvrir ▼ Annuler</li> </ul>	

La lecture est automatiquement démarrée, vous pouvez avancer, reculer, augmenter ou diminuer le son avec le menu 'Lecture' en haut ou avec la barre inférieure.

Vous pouvez effectuer un deuxième exercice à partir du fichier vidéo « Les lacs du Connemara » fourni dans les téléchargements

<u>*Tutos*</u> : pour copier un cd original vers une clé USB, convertir une vidéo youtube en utilisant Anyconverter ou MP3converter ou VLC, vous trouvez les quatre tutos dans le dossier 'tutos' dans les téléchargements du jour ou sur la page d'accueil du site.

Bonnes réalisations.