

CORRIGE EXERCICE

Trouver des ressources audiovisuelles sur Internet pour la classe **Récupérer des documents son et vidéo sous forme de fichier**

Préambule :

- Installer le lecteur multimédia VLC sur votre poste de travail :
 - Lien de téléchargement : <http://vlc-media-player.org/>
 - Version : 0.9.8a

1 Récupérer des documents AV sous la forme d'un fichier via un téléchargement

→ Sur le site de l'Onisep : <http://www.onisep.fr/>

- Aller sur le site de l'Onisep
- Aller dans l'espace « Podcast-Vidéocast » accessible dans la zone « Animation » située dans le bandeau latéral droit en bas
- Cliquer sur le lien « Voir/Télécharger » concernant les métiers de la poste
- Observer la page. Quels sont le ou les autre(s) moyen(s) de diffusion proposé(s) :

Voir le bandeau de droite :

- Visualisation en direct : streaming
- Téléchargement
- S'abonner sur iTunes : Podcasting

- Télécharger sur votre bureau la vidéo concernant l'un des métier de votre choix
- Quelle extension comporte le fichier vidéo téléchargé ?

.wmv

- Quel lecteur multimédia est-il censé le lire parfaitement ?

Lecteur Windows Média

- Lire ce fichier avec ce lecteur - Double cliquer sur le fichier
- Lire ce fichier cette fois avec le lecteur VLC

A l'aide de l'explorateur Windows, faire un clic droit sur le fichier et choisir l'option « Ouvrir avec »

→ Sur le site de Jamendo, site de musique libre : <http://www.jamendo.com/fr/>

- Aller sur le site de Jamendo
- Aller sur dans le menu « Musique », puis le sous menu « Les albums »
- Afin de sélectionner des albums « folk », cliquer sur le mot folk proposé dans le nuage de tags situé à droite
- Télécharger sur le bureau de votre poste de travail l'un des albums
- Quelle extension comporte le fichier représentant l'album téléchargé. Que faut-il en déduire ?

Il contient l'extension .zip ce qui signifie l'ensemble des morceaux contenus dans l'album ont été associés et compressés dans une archive.

- Extraire cette archive sur le bureau à l'aide de l'assistant intégré sous Windows XP (double-cliquer sur l'archive zip téléchargée)
- De combien de fichiers est constituée l'archive ? Sous quel format audio ?

.mp3

- Lire l'un de ces fichiers avec le lecteur associé par défaut - Double cliquer sur le fichier
- Lire ce fichier cette fois avec le lecteur VLC

A l'aide de l'explorateur Windows, faire un clic droit sur le fichier et choisir l'option « Ouvrir avec »

2 Récupérer des documents AV sous la forme d'un fichier via un téléchargement

→ Sur le site du Curiosphère, vidéo de France 5 en accès libre : <http://www.curiosphere.tv>

- A l'aide du navigateur Firefox, aller sur le site de Curiosphère

- Se positionner dans l'onglet vidéo
- Aller dans la rubrique "Citoyenneté"
- Taper les mots clés "développement durable" dans la barre du moteur de recherche interne
- Sélectionner la vidéo de "Yann Arthus-Bertrand : consommer raisonnablement"
- Visionner la vidéo
- Installer le module complémentaire "Vidéo Downloadhelper" sous Firefox :
| Voir le tutoriel en annexe
- A l'aide de ce module, récupérer la vidéo « Yann Arthus-Bertrand : consommer raisonnablement » diffusée en streaming sous la forme d'un fichier sur votre bureau :
| Voir le tutoriel
- Quelle extension comporte le fichier vidéo téléchargé ?
| .flv
- Visionner le fichier vidéo récupéré à l'aide du lecteur multimédia VLC
| A l'aide de l'explorateur Windows, faire un clic droit sur le fichier et choisir l'option « Ouvrir avec »

→ Sur le site concernant la web TV de l'Onisep (espace différent du site abordé au début de l'exercice) : <http://onisep.tv.onisep.fr/>

- A l'aide du navigateur Firefox, aller sur la web TV de l'onisep
- Visionner un vidéo métier
- Récupérer cette vidéo diffusée en streaming sous la forme d'un fichier à l'aide du module complémentaire Video DownloadHelper
| Voir le tutoriel
- Quelle extension comporte le fichier vidéo téléchargé ?
| .flv
- Visionner le fichier vidéo ainsi récupéré à l'aide du lecteur multimédia VLC
| A l'aide de l'explorateur Windows, faire un clic droit sur le fichier et choisir l'option « Ouvrir avec »

→ Sur le site du TV5 Monde : <http://www.tv5.org>

- A l'aide du navigateur Firefox, aller sur le site de TV5 Monde
- Aller dans le menu WebTV
- Visionner l'une des vidéos
- Tenter de la récupérer à l'aide du module complémentaire « Vidéo DownloadHelper » utilisé précédemment. Est-ce possible ?
| Non, car l'icône Video DownloadHelper ne s'anime pas
- Installer la version 11 de Real Player ; lien de téléchargement à cette adresse : <http://france.real.com/player/win/>
- Retourner sur la vidéo visionnée précédemment
- Qu'apparaît-il dorénavant sur les pages vidéo de la web Tv de TV5 dès qu'on y pointe la souris ?
| Un bouton intitulé « Télécharger cette vidéo » apparaît dès que la souris pointe sur la vidéo
- Télécharger la vidéo
- Localiser sur votre poste de travail la vidéo ainsi téléchargée
| 1ère solution (juste après avoir téléchargé la vidéo) : Faire un clic droit sur la vidéo qui apparaît dans la fenêtre « Gestionnaire de téléchargement » et choisir l'option « Trouver le fichier sur le disque »
| 2ème solution : Lancer Real (Bouton Démarrer, tous les programmes, Real), aller dans le menu « Ma bibliothèque », cliquer sur la vidéo concerné, faire un clic droit et choisir l'option « Trouver le fichier »
- Quelle extension comporte le fichier vidéo téléchargé ?
| .rm
- Visionner la vidéo avec real Player
- Lire ce fichier cette fois avec le lecteur VLC
| A l'aide de l'explorateur Windows, faire un clic droit sur le fichier et choisir l'option « Ouvrir avec »

3 Récupérer des documents AV sous la forme d'un fichier via l'abonnement à un podcast

A réaliser à l'aide du tutoriel « Installation d'iTunes - Abonnement à un podcast » remis en Annexe

→ Sur le site du Radio France : <http://www.radiofrance.fr>

- Aller sur le site de Radio France :
- Sélectionner le menu Podcast situé dans le menu à gauche

- Sélectionner France Inter
- Choisir le podcast journalier « Carnets de campagne » de Philippe Bertrand
- Combien y a-t-il de possibilités pour s'abonner ?
 - Deux :
 - Abonnement dont l'installation du fil dans iTunes sera automatisé (Option « Installer dans iTunes »)
 - Abonnement dont l'installation du fil dans iTunes ou tout autre lecteur de podcast sera manuel (Option « lien universel »)
- Ne pas céder à la facilité, s'abonner sous iTunes à partir du lien RSS universel. Comment faire ?
 - Voir le tutoriel iTunes
 - Sur le site de France Inter, copier l'adresse du fil RSS qui apparaît dans la fenêtre d'abonnement de France Inter : http://radiofrance-podcast.net/podcast/rss_10205.xml
 - Lancer iTunes
 - Aller dans le menu « Avancé », « S'abonner au podcast »
 - Coller l'adresse du fil précédemment copié dans la fenêtre proposée
- Que se passe-t-il ?
 - Le téléchargement du dernier épisode démarre
- Où est-il possible de retrouver l'émission ainsi téléchargée
 - Dans la Bibliothèque, Rubrique Podcasts
- Lancer la lecture de l'émission téléchargée
 - Depuis la rubrique Podcast de la bibliothèque, cliquer sur l'émission et cliquer sur le bouton lecture du lecteur figurant en haut
- Est-il possible de récupérer d'autres épisodes ?
 - Non - Radio France ne propose pas le téléchargement d'émissions plus anciennes. Radio France ne souhaite pas proposer plus d'émissions en téléchargement afin d'économiser la place et le trafic disponible sur leur serveur (ordinateur) de podcast
- Que faut-il en déduire ?
 - Nécessité de lancer chaque jour son lecteur de podcast s'il s'agit d'une émission journalière sous peine de manquer le téléchargement d'un épisode
- Comment savoir où est stocké le fichier téléchargé qui correspond à cet épisode ?
 - Faire un clic droit, choisir l'option « Afficher dans l'explorateur Windows »
- De quel type de fichier s'agit-il ?
 - .mp3

→ Sur le site d'Arrêt sur images : <http://www.arretsurimages.net/>

- Aller sur le site d'arrêt sur images
- A l'aide d'iTunes, s'abonner aux podcasts vidéo proposés par le site (Rubrique « Podcastez-nous ! » - A ne pas confondre avec la rubrique « Abonnez vous à arrêt sur images » qui est un abonnement électronique payant)
- De quelles façons est-il possible de s'abonner ?
 - Installation du fil automatisée sous iTunes - Voir « Si vous utilisez iTunes, cliquez sur ce lien »
 - Installation du fil manuelle - Voir « Sinon entrez cette adresse dans votre agrégateur préféré : <http://www.arretsurimages.net/podcast.xml>
- Visionner la vidéo ainsi récupérée
 - Depuis la rubrique Podcast de la bibliothèque, cliquer sur l'émission et cliquer sur le bouton lecture du lecteur figurant en haut
- Est-il possible de récupérer d'autres épisodes ? Si oui, en récupérer un autre
 - Oui, cliquer sur une vidéo apparaissant en filigrane puis sur le bouton « Obtenir »
- Où sont stockés les fichiers téléchargés qui correspondent à ces épisodes ?
 - Faire un clic droit, choisir l'option « Afficher dans l'explorateur Windows »
- De quel type de fichier s'agit-il ?
 - .mp4

→ Sur le site d'Audio Lingua : <http://www.audio-lingua.eu>

- Aller sur le site d'audio Lingua :
- Chercher dans la page le lien qui permet d'accéder aux Podcasts. Comment est-il matérialisé ?
 - Lien « RSS 2.0 » situé en bas de la page d'accueil
- Cliquer sur ce lien. Que se passe-t-il ?
 - Affichage du RSS « Sommaire de site enrichi » dans la page du navigateur et affichage du fil dans la barre d'adresse du navigateur
- Comment faire pour installer ce podcast dans iTunes ?
 - Copier l'adresse du fil figurant dans la barre d'adresse du navigateur, puis coller cette adresse sous iTunes en allant dans le menu « Avancé », « S'abonner au podcast »