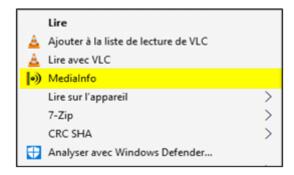
## VÉRIFIER SES FICHIERS AVEC MEDIAINFO

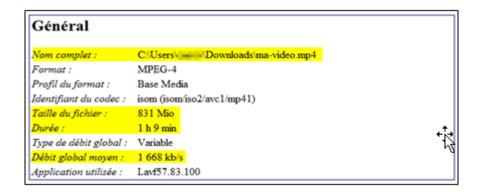
MediaInfo fournit les informations techniques de vos fichiers vidéo et audio (format, codec, conteneur, taille, poids, etc.).

Lien de téléchargement : https://mediaarea.net/fr/MediaInfo

Pour connaître les infos d'un fichier audio ou vidéo : Par un **clic droit sur le fichier** pour ouvrir le menu contextuel, choisissez **MediaInfo** 



La fenêtre Général affiche toutes les informations techniques (taille, durée, débit global).



Pour pouvoir déposer sur e-campus, la taille ne doit pas dépasser **95 Mio**. (Mo-> Méga octet / Mio -> Mébi octet)

Si le débit global moyen affiche plus de **1500 kb/s**, la vidéo nécessite une conversion.

Vidéo ID: 1 AVC Format: Format/Info: Advanced Video Codec Profil du format : High@L4 Paramètres du CABAC / 4 Ref Frames format: Paramètres du Oui format, CABAC: Paramètres du 4 images format, RefFrames: Identifiant du codec : avc1 Identifiant du Advanced Video Coding codec/Info: Durée : 1 h 9 min Débit : 1 536 kb/s Largeur: 1 920 pixels Hauteur : 1 080 pixels Format à l'écran : 16/9 Type d'images/s : Constant 25,000 Im/s Images par seconde :

Dans Vidéo, Format et Format/Info indiquent le codec utilisé.

Largeur et Hauteur renseigne la taille de la vidéo (pixels). Ici, la taille correspond à une vidéo full HD.

## **Solutions**

Vous pouvez réduire le poids d'une vidéo en diminuant le débit, le nombre d'images par secondes et la taille.

- Diminuez le débit (environ 1072 Kbits/s pour la vidéo, 128 Kbits/s pour l'audio).
- Si **le nombre d'image** par seconde est de 60 ou 50, baissez le nombre à 25, si l'encodeur vous le propose.
- Diminuez les dimensions (pixels). Pour une vidéo de 1080 pixels de hauteur, baissez la taille à 720 ou 480.

From:

https://webcemu.unicaen.fr/dokuwiki/ - CEMU

Permanent link:

https://webcemu.unicaen.fr/dokuwiki/doku.php?id=production audio video:mediainfo&rev=158643068

Last update: 23/06/2020 13:59

