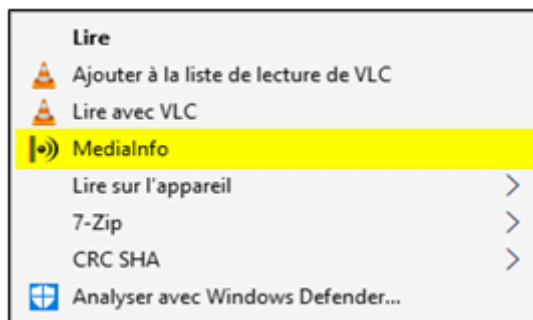


VÉRIFIER SES FICHIERS AVEC MEDIAINFO

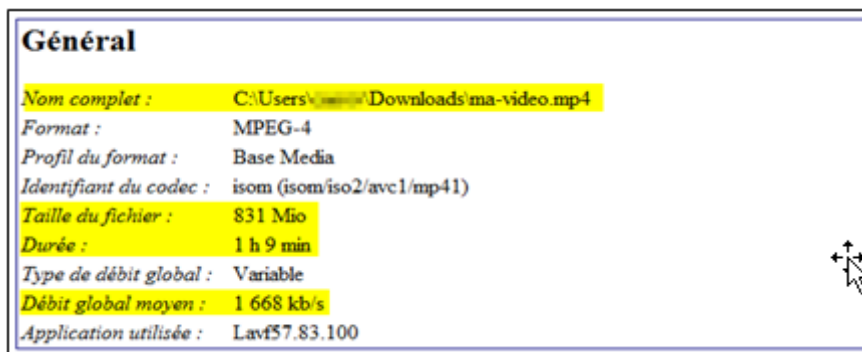
MediaInfo fournit les informations techniques de vos fichiers vidéo et audio (format, codec, conteneur, taille, poids, etc.).

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

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/> - CEMU

Permanent link:
https://webcemu.unicaen.fr/doku.php?id=production_audio_video:mediainfo

Last update: **12/03/2026 18:51**

