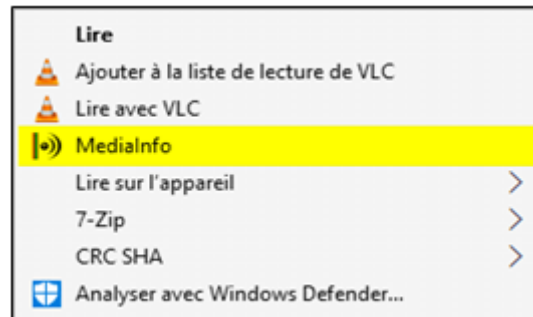


# VÉRIFIER SES FICHIERS AVEC MEDIAINFO

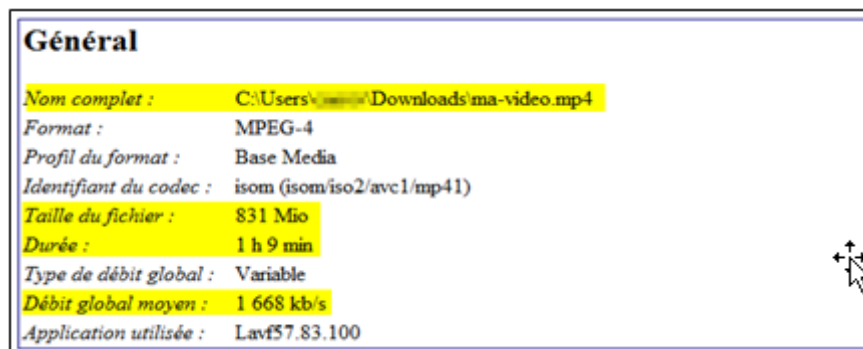
MediaInfo fournit les informations techniques de vos fichiers vidéo et audio (format, codec, conteneur, taille, poids, etc.).

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.

| <b>Vidéo</b>                             |                       |
|--|-----------------------|
| <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&rev=1586430639](https://webcemu.unicaen.fr/doku.php?id=production_audio_video:mediainfo&rev=1586430639)

Last update: **12/03/2026 18:49**

