

Arts Plastiques Collège

VideoLAN - VLC media player 0.8.6



Généralités	<p>Ce logiciel est une visionneuse des principaux formats audio et vidéo. Cet utilitaire permet de lire les fichiers vidéo en .avi, .mpeg, .vob, .mov...</p> <p>Les sources pour la lecture peuvent être : un fichier vidéo et/ou audio, un dvd, un périphérique en mode capture. VideoLAN peut être utilisé pour diffuser des vidéo MPEG sur des réseaux haut débit.</p>
Propriétés	<p>Outil indispensable pour lire des réalisations vidéo d'élèves donc produites par différents appareils, produisant différents formats. Ce logiciel est très utile avec la fonction « infos flux et média » donnant le nom des codecs audio et vidéo ainsi que la résolution du fichier ouvert.</p>
Utilisation en classe Objectifs pédagogiques Compétences Connaissances	<p>Toutes les classes du collège en Arts Plastiques (et autres disciplines)</p> <p>Objectifs : Aucun car ce logiciel est un utilitaire et non un logiciel de création numérique</p> <p>Compétences : Savoir utiliser le bon logiciel pour lire des fichiers vidéos et des fichiers sons, quelque soit leur format.</p> <p>Connaissances : Aucun car ce logiciel est un utilitaire et non un logiciel de création numérique</p>
Aide en ligne + mise en place de formations au PAF	<p>Ce logiciel est présenté depuis deux ans dans le cadre du Plan Académique de Formation. Aucun didacticiel n'est nécessaire à l'utilisation « légale » de ce logiciel.</p>
En téléchargement <i>(pour le domicile des enseignants ou élèves)</i>	<p>http://www.01net.com/outils/telecharger/windows/Multimedia/lecteurs_video_dvd/fiches/tele23823.html</p> <p>Site officiel : http://www.videolan.org/</p>
Copie d'écran	<p>The screenshot shows the VLC media player interface. The main window displays a video of a classroom with colorful student artwork on the walls. The 'Info flux et média' window is open on the right, showing technical details for two streams:</p> <ul style="list-style-type: none"> Flux 0 (Video): Codec: MJPG, Langue: (empty), Type: Vidéo, Résolution: 640x480, Débit d'images: 30.000300 Flux 1 (Audio): Codec: araw, Langue: (empty), Type: Audio, Canaux: 1, Fréquence d'échantillonnage: 11024 Hz, Bits par échantillon: 8, Débit: 88 kb/s <p>General information at the bottom of the 'Info flux et média' window shows a duration of 0:00:43 and a parameter HAS_INDEX.</p>