

Arts Plastiques Collège

The Gimp 2.4



Généralités	<p>Ce logiciel est destiné aux utilisateurs avertis de logiciels infographiques. Les outils de ce logiciel permettent à la fois retouche et création d'image fixe et animation en calques successifs (la temporalité, la vitesse et les transitions étant paramétrables). Le travail en multi-calques, les outils, filtres, textures et effets offriront une multitude de compositions et de possibilités très plastiques. Ce logiciel, équivalent gratuit de Photoshop, est, pour les enseignants, un outil professionnel incontournable. L'interface en multifenêtres se fait très vite oublier.</p>
Propriétés	<p>En retouche et création d'images fixes, les outils, filtres, textures, motifs, script-fu (opérations en chaînes programmées) offrent des possibilités de travail infini. L'animation peut être utilisée dans le cadre d'analyse d'image ainsi que pour comprendre les enchaînements et les transitions de tout montage temporel d'images. Cette phase peut être complémentaire au travail de montage vidéo numérique.</p> <p>Attention, sous Mac 10.4, il faut prévoir la version Gimp 2.2 en X11.</p>
Utilisation en classe Objectifs Compétences Connaissances	<p>Toutes les classes du collège en Arts Plastiques</p> <p>Objectifs : répondre aux exigences des nouveaux programmes : maîtriser des logiciels de création d'images numériques, d'appréhender les contraintes des images animées (temps, vitesse, transitions), comprendre les actes des artistes multimédia contemporains et de ce fait mettre en relation acte, intention, effets, moyens.</p> <p>Compétences : création d'images numériques fixes et animées, travail infographique complexe mêlant la création, les effets, les textures et motifs, la gestion des calques, le bitmap et le vectoriel...</p> <p>Connaissances : savoir construire, élaborer, créer une image numérique fixe et animée pour ensuite savoir lire, décrypter, analyser les images qui nous entourent.</p>
Aide en ligne + mise en place de formations au PAF	<p>Didacticiels élaborés par les formateurs et quelques enseignants disponibles sur le site des arts plastiques http://www3.ac-nancy-metz.fr/arts-plastiques/site/ticeB2i/logiciels.html + Formation mise en place depuis 5 ans dans le cadre du Plan Académique de Formation. De nombreux didacticiels en français disponibles sur http://www.gimp-fr.org/didacticiel.php</p>
En téléchargement <i>(pour le domicile des enseignants ou élèves)</i>	<p>http://www.gimp-fr.org/telecharger_windows.php</p>
Copie d'écran	