



Préparer ses images avec GIMP2

GIMP http://www.gimp-fr.org/presentation.php

GIMP est un logiciel libre (freeware) pour le graphisme et la retouche de photo. Il est capable de lire et de traiter les formats natifs de Photoshop.

Télécharger : <u>http://www.mode83.net/gimp/install.php</u>

L'installation est un peu compliquée, mais à cette adresse un pack est téléchargeable qui automatise cette installation.

Une interface modulable (partie tirée de l'ABC du GIMP) :

http://abcdugimp.free.fr/premiers_pas/presentation.htm

Gimp se présente sous l'aspect de fenêtre partagée, ce qui peut être déconcertant. Dans l'exemple cidessous (évidemment ces fenêtres peuvent se placer où on le désire) :

- A gauche, *la fenêtre outils*. Chaque icône correspond à une fonctionnalité de Gimp. Ils vous permettent de dessiner, d'effacer, de redimensionner, de définir une sélection, un remplissage, du texte, etc...
- A droite, la fenêtre de dialogue. Cette fenêtre, comme le plan de travail est indispensable. Elle permet d'avoir accès au calque et de les gérer hiérarchiquement, aux canaux et aux chemins. Le dernier icône à droite (la flèche jaune vers la gauche) est l'historique. Cela permet d'annuler les actions précédentes ou de les refaire, ce qui est à la fois pratique et indispensable.
- Au milieu, vous avez *la fenêtre images*, un plan de travail de votre image, la où s'exprime visuellement votre travail. Son menu offre toutes les fonctionnalités pour sa gestion.





- 3. Pour ouvrir une photographie, cliquez sur fichier, puis ouvrir et allez la chercher dans le dossier concerné.
- 4. Si l'image n'est pas au format GIF, JPG ou PNG, convertissez-la. Le plus simple est le format JPG (jpeg). Pour cela, faites Fichier Enregistrer sous et choisissez le format JPG après avoir ouvert la fenêtre de conversion en cliquant sur Sélectionne le type de fichier (Selon l'extension).

Enregistrer l'image				2
Nom :	tholgaren.jpg	/		
Enregistrer dans le <u>d</u> ossier :	🗁 cliophotos		•	
B Parcourir pour d'autres dos:	siers			
Sélectionner le type de fichi	er (Image JPEG)			
Type de fichier		Exte	ensions	
Anotif GIMP		pat		
archive gzip		xcf	.gz,gz,xcfgz	
Tableau HTML		htm	l,htm	
Image JPEG		j.gqi	jpeg.jpe	
KISS CEL		cel	43	
Icône Microsoft Windows		ico		
Image PGM		pgr	1	
Image Photoshop		bsd	_	-
				_
Aide		Annule	er <u>E</u> nregistrer	





5. Si votre photographie a un côté supérieur à 1024 pixels, vous

devez la redimensionner par	Image, Echelle	et taille	de Imag	je <u>C</u> alque	Qutils	Dialogues	Filt <u>r</u> es	Script-Fu
l'image A vous de voir pour la taille, m vous pas de côté supérieur à 10	ais rappelez- 24 pixels !			Dupliquer Mode Iransformer Taille du cana Ajuster le ca Taille de l'imp Échelle et ta	eyas nevas au pression. ille de l'in	ux calques nage		

6. Ensuite préparer la vignette avec le même processus Image, Echelle et taille de l'image en donnant une taille, pour le plus grand côté, au plus de **140 pixels**.

Échelle et taille de l'image	
Échelle et taille de l'image tholgaren.jpg-4	
Taille d'image Largeur : 1024 Hauteur : 768 1024 x 768 pixels pixels Résolution ½ : 72,000 Résolution ½ : 72,000 pixels/in pixels/in	Ne cliquez pas sur la chaîne, car si l'icône l'a montre rompue, l'image sera déformée.
Qualité Interpolation : Linéaire Aide Réinitialiser Annuler Échelle	Travailler
	en pixels

7. Enregistrer la vignette obtenue en lui laissant le même nom précédé de TN-(*Exemple tholos.jpg* \rightarrow *TN-tholos.jpg*)

Attention pour enregistrer ne faites pas enregistrer mais enregistrer sous pour pouvoir modifier le nom du fichier

Gimp a de nombreuses autres possibilités. Vous pourrez les découvrir en consultant les didacticiels : <u>http://www.gimp-fr.org/didacticiel.php</u>