

Recadrer et diminuer le poids des images avec GIMP

Toute (bonne) demande d'identification sur les différents forums de DP passe par la publication des photos de la trouvaille. Nous nous trouvons donc tous un jour confrontés au problème de la taille maximum de 32 Ko. Seule solution : diminuer le poids de nos images. Je vais donc vous expliquer comment recadrer et diminuer le poids des clichés à publier.

Le logiciel de retouches d'images utilisé tout au long de la manipulation est *Gimp*. Pourquoi choisir celui-ci ? Car il est gratuit, performant et tourne sur tous les systèmes existants (Windows, Linux, Mac OS X).

Les captures d'écran suivantes ont été effectuées sur un ordinateur tournant sous Linux Ubuntu. Des petites différences de présentation sont donc possibles ... mais les principes restent les mêmes !

Précisions sur la prise de clichés

Pensez à diminuer la résolution de votre APN afin de diminuer le poids de votre image dès le départ. Une résolution de 3 ou 4 mégapixels est amplement suffisante pour un cliché de bonne qualité.

Dans ce document, nous allons modifier la photo (prise rapidement sur une feuille, sans pied et sans flash) d'un Quattrino du Comtat Venaissin pour Urbain VIII.



Taille initiale de l'image = 727 Ko

Ouvrir l'image

Lancez *Gimp*, comme tout bon logiciel, en double-cliquant sur l'icône du bureau.

Vous devriez obtenir une fenêtre avec différents outils (à gauche sur la capture d'écran) et une autre dans laquelle nous allons ouvrir l'image (à droite sur la capture d'écran).

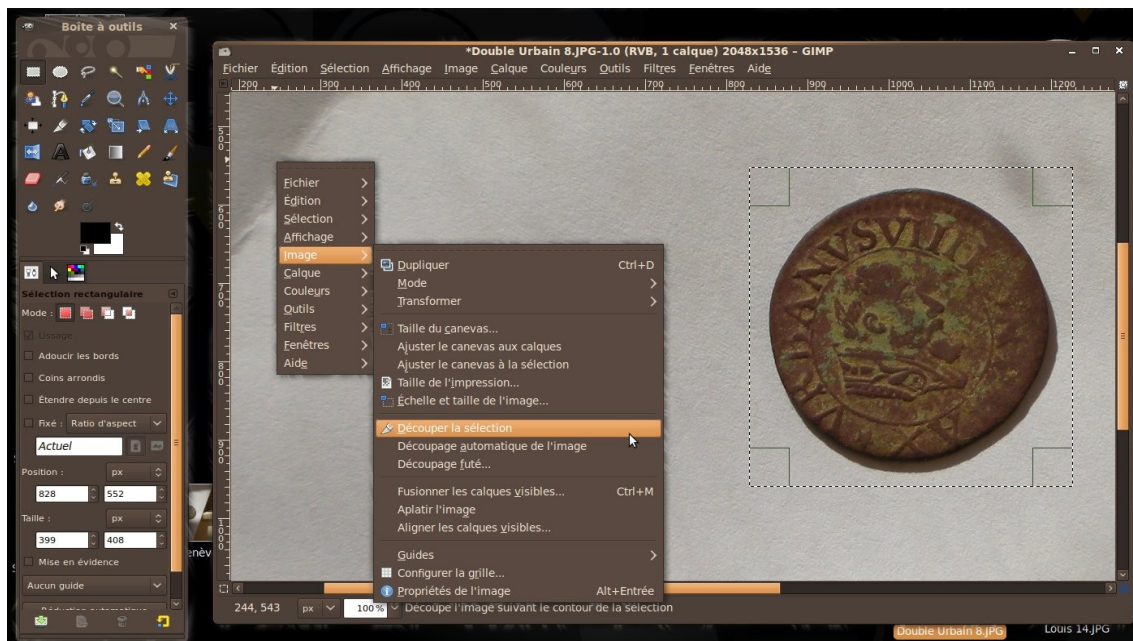


Sélectionnez **Fichier** puis **Ouvrir**. L'image apparaît dans le cadre de droite.

Recadrer l'image

Dans la boîte à outils (fenêtre de gauche), cliquez sur **Outil de sélection rectangulaire** (petit rectangle gris avec bords en pointillés situé en haut à gauche).

Placez votre pointeur sur l'image et définissez la zone (en pointillés) à conserver avec la touche gauche de votre souris.

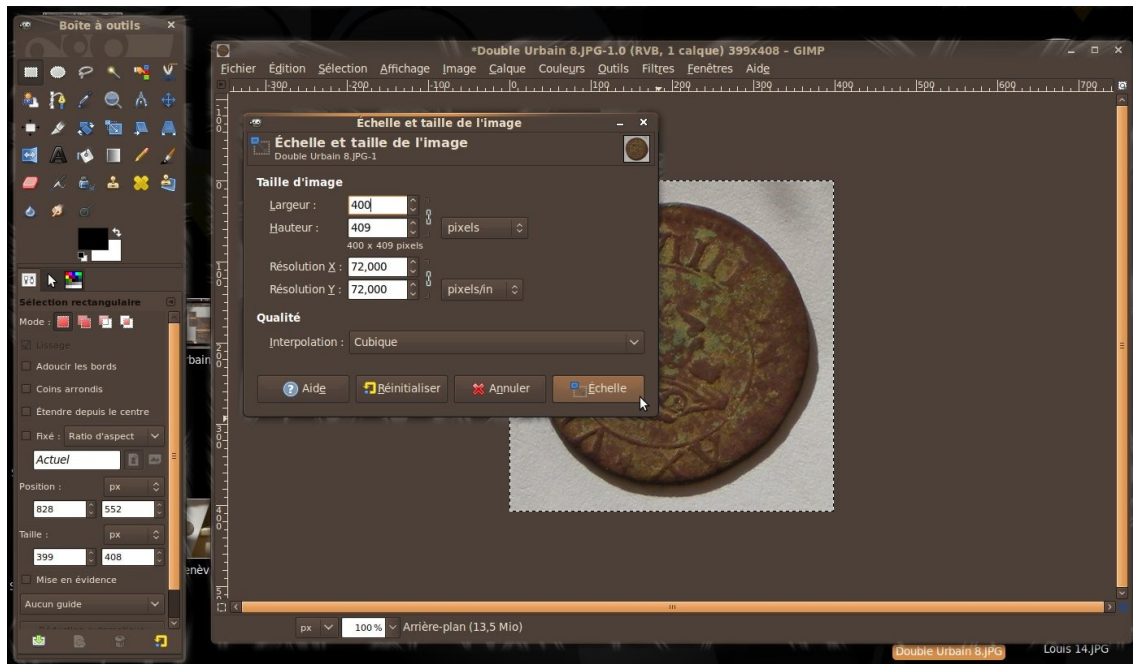


Une fois la zone sélectionnée, dans la fenêtre principale, allez dans **Image** puis **Découper la sélection**. Votre image est à présent recadrée.

Redimensionner l'image

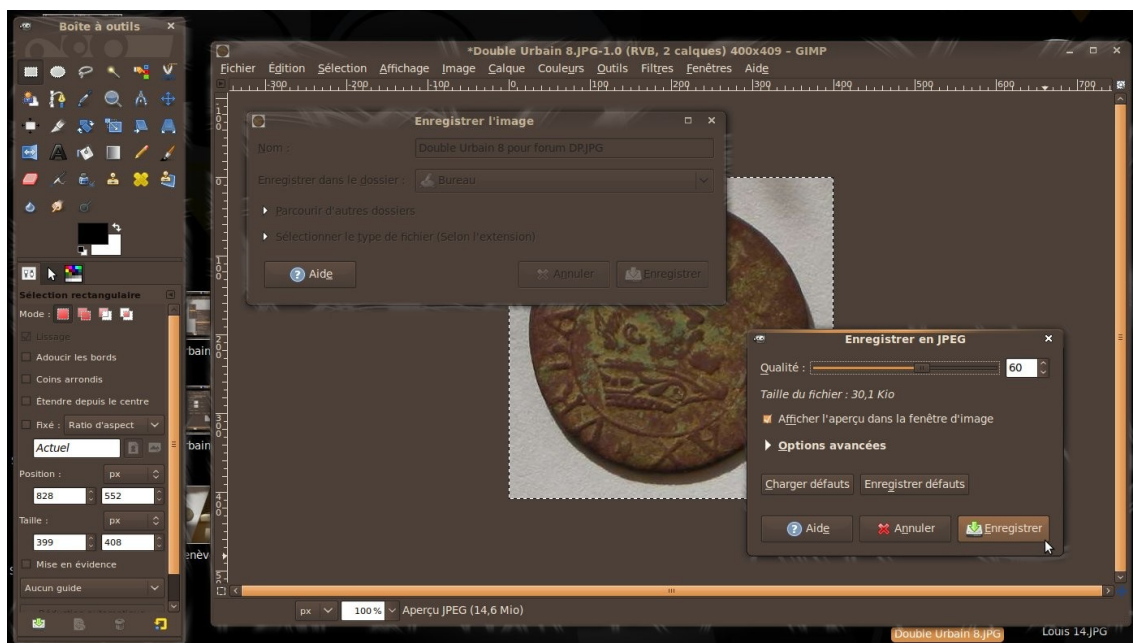
Nous allons maintenant diminuer le poids de notre image en la redimensionnant.

Allez dans **Image** puis **Échelle et taille de l'image**. Une nouvelle fenêtre s'ouvre. Dans la section « Taille de l'image », entrez la nouvelle largeur (400 ou 500 pixels par exemple ; tout dépend de l'objet ...) puis cliquez sur **Échelle**.



Enregistrer l'image

Cliquez sur **Fichier** puis **Enregistrer sous** (et non **Enregistrer**) Une nouvelle fenêtre apparaît. Entrez éventuellement un nouveau nom et/ou un nouveau dossier de destination. Toujours dans la fenêtre, cliquez sur **Sélectionner le type de fichier (Selon l'extension)** et choisissez le format **Image JPEG**. Cliquez sur **Enregistrer**.



Une dernière fenêtre intitulée « *Enregistrer en JPEG* » apparaît. Cochez la case « **Afficher l'aperçu dans la fenêtre d'image** » afin de voir apparaître la taille du fichier en Ko. Il ne reste plus qu'à faire glisser le curseur de qualité jusqu'à obtenir moins de 32 Ko. Un dernier clic sur **Enregistrer** et le tour est joué !



Taille finale de l'image = 30 Ko