

Réduire la taille des images avec irfanview

Pourquoi ?

Pour envoyer les photos par mail au format jpg, il est préférable de réduire la taille (800x600 ou 1024x768) et aussi la qualité à la sauvegarde du fichiers (50%), cela permet d'avoir des images d'environ 100 Ko maximum.

IrfanView permet de visualiser rapidement une multitude de format graphique, Il permet aussi de redimensionner et dimension (hauteur largeur) et taille (en Ko).

Installer la programme, (http://jc.etiemble.free.fr/jccms/index.php/adresses/image_com/irfanview_installation)

- L'installer sur votre machine en cliquant sur les fichiers téléchargés voir le site IrfanView Pour cela aller sur le site de l'éditeur IrfanView : <http://www.irfanview.com/>
- D'abord télécharger le logiciel « **download IrfanView** »
- et son patch français « **IrfanView languages** »

Ensuite

Puis prenons, par exemple, une image, de votre appareil photo, sauvegardée sur le disque dur de votre ordinateur.

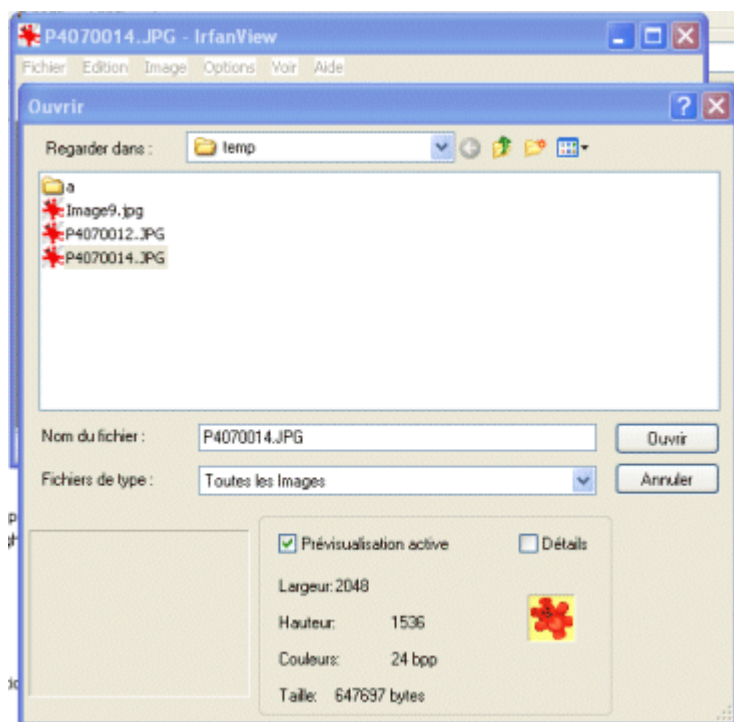
P4070014.JPG en format [JPEG](#) (La compression des images numériques : le JPEG - Nicolas Durand)

La dimension est de : 2048 x 1536 pixels à 72 DPI soit 28.44 x 21.33 inches (DPI=dots per inch - En français : ppp = points par pouce)

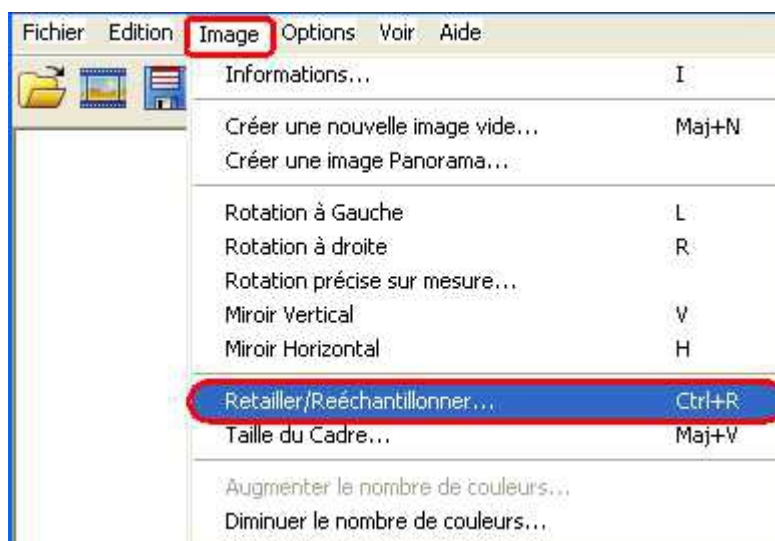
La résolution ([exprimée en dpi ou ppp](#)) (Bienvenue sur sebsauvage.net)
la taille : 633 Ko

Chemin complet:	F:\temp\P4070014.JPG
Compression:	JPG/JFIF
Résolution:	<input type="text"/> x <input type="text"/> DPI <input type="button" value="Choisir"/>
Taille d'origine:	2048 x 1536 Pixels
Taille actuelle:	2048 x 1536 Pixels
Taille d'Impression (/ DPI):	72.25 x 54.19 cm; 28.44 x 21.33 inches
Couleurs d'origine:	16,7 Millions (24 BitsPerPixel)
Couleurs actuelles:	16,7 Millions (24 BitsPerPixel)
Nombre de couleurs	229340 <input checked="" type="checkbox"/> Auto
Taille sur le disque:	632.52 KB (647 697 Bytes)

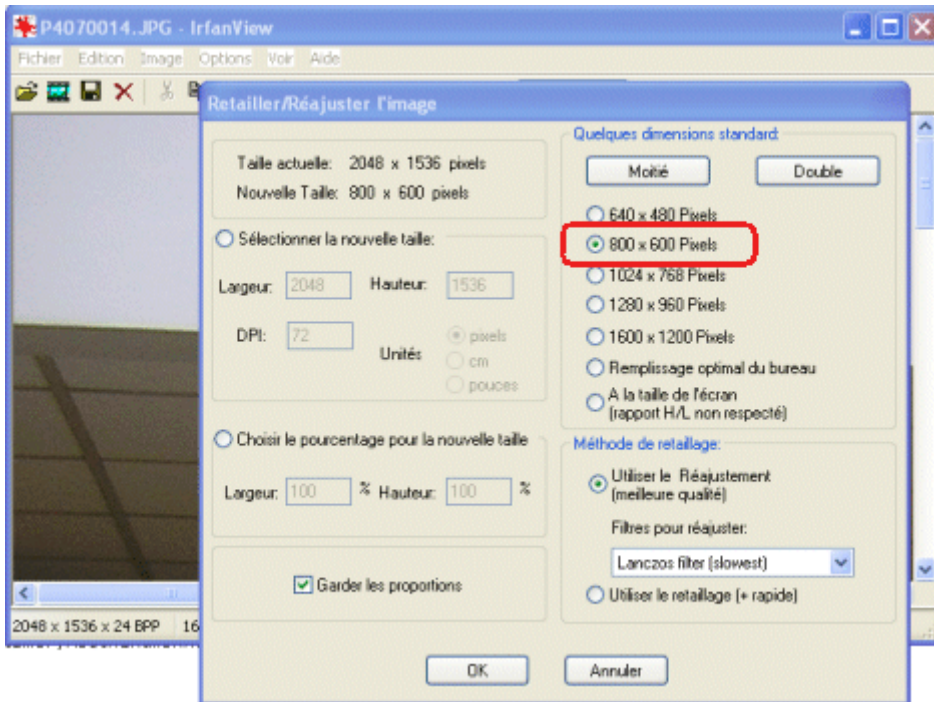
D'abord ouvrir l'image
Menu Fichier /Ouvrir



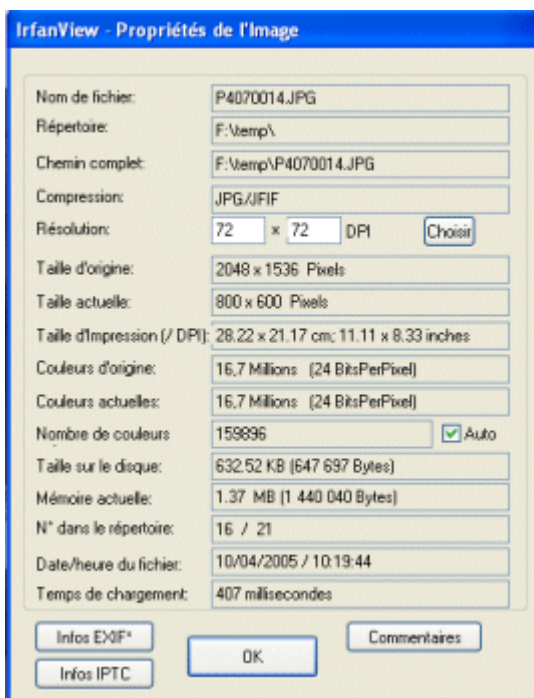
Puis nous allons mettre en taille correcte à 800x600
Menu Image retailler /Ré-échantillonner

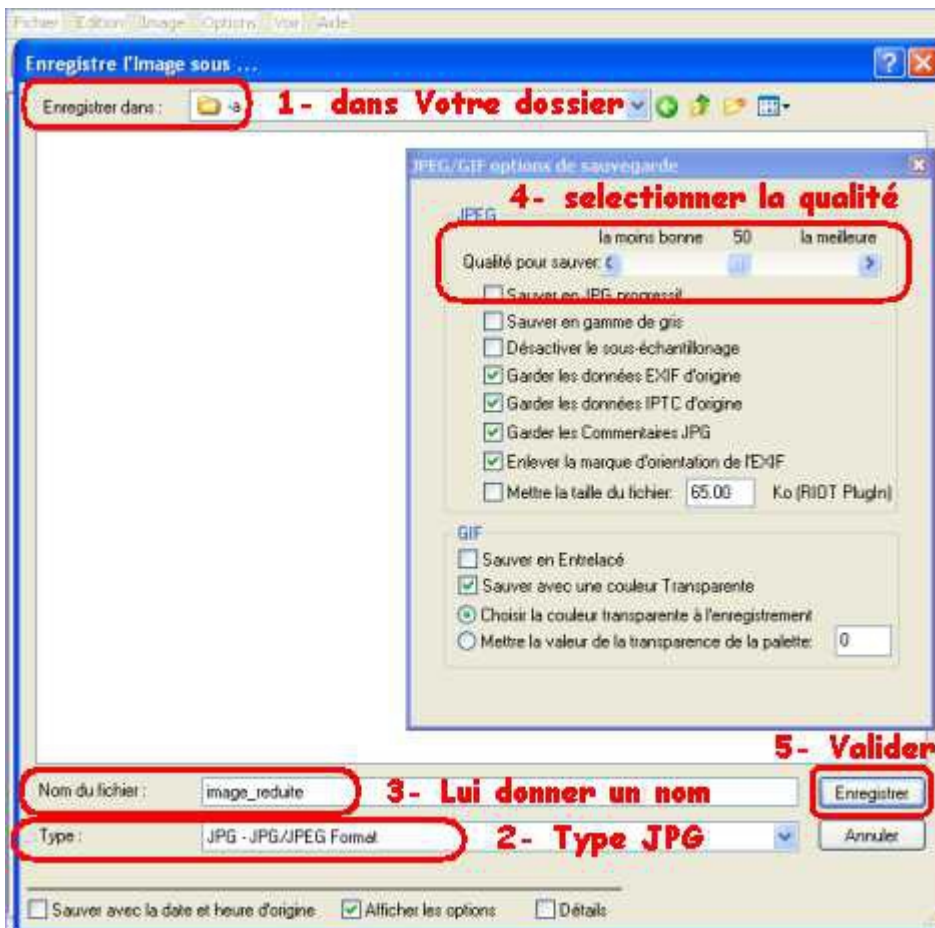


Sélection de la taille 800x600



L'image ainsi redimensionnée devient par Menu Image /Information





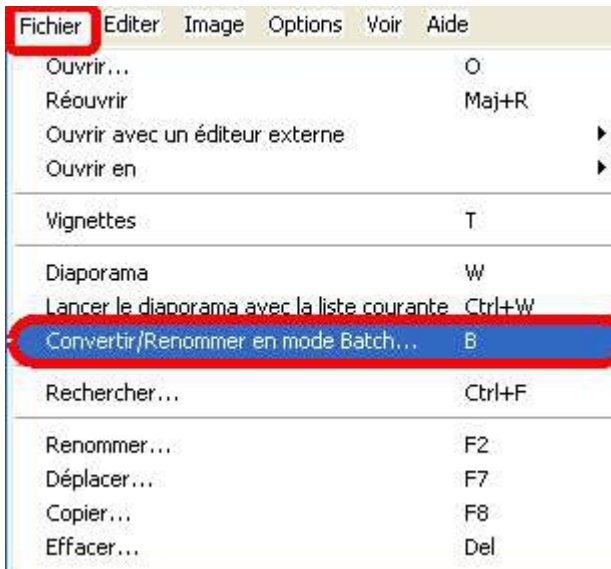
Nous allons enregistrer l'image en réduisant sa qualité à 50 %
 Menu Fichier / Enregistrer sous (Sauveez vers ...) - bien suivre les 5 étapes

L'image est devenue : 4070014reduit.jpg
 la dimension est de : 800 x 600 pixels à 72 DPI soit 11.11 x 8.33 inches
 la taille : 61 Ko

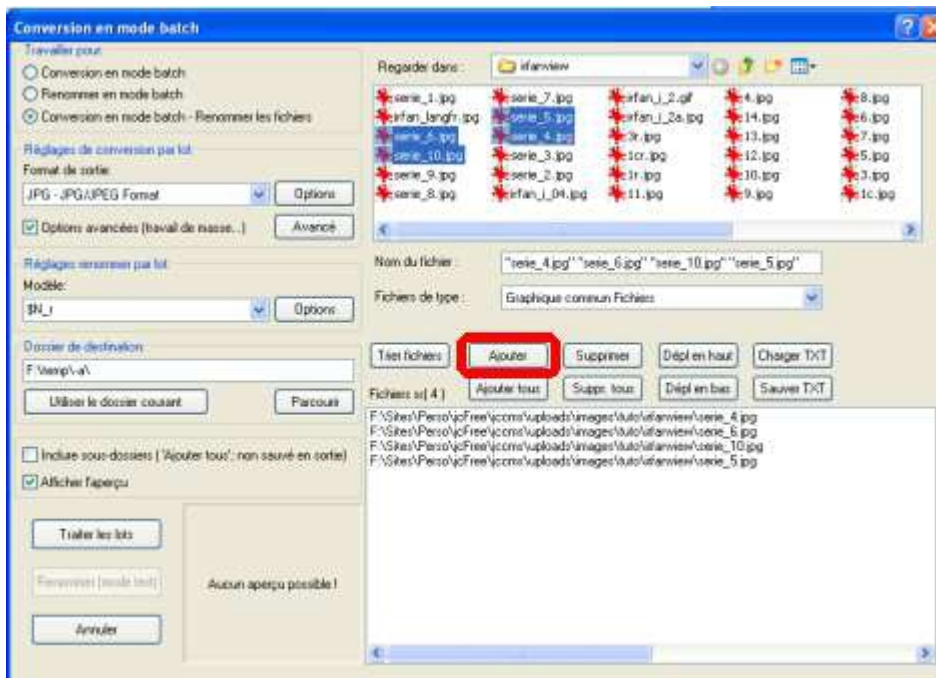
Chemin complet:	F:\temp\P4070014reduit.jpg
Compression:	JPG/JFIF
Résolution:	72 x 72 DPI <input type="button" value="Choisir"/>
Taille d'origine:	800 x 600 Pixels
Taille actuelle:	800 x 600 Pixels
Taille d'Impression (/ DPI):	28.22 x 21.17 cm; 11.11 x 8.33 inches
Couleurs d'origine:	16,7 Millions (24 BitsPerPixel)
Couleurs actuelles:	16,7 Millions (24 BitsPerPixel)
Nombre de couleurs:	86089 <input checked="" type="checkbox"/> Auto
Taille sur le disque:	60.28 KB (61 730 Bytes)

IrfanView permet aussi de redimensionner et dimension (hauteur largeur) et taille (en Ko) en série (Mode Batch) , pour par exemple les envoyer par courrier électronique en pièces jointes.

Dans cet exemple 4 images seront réduites en 800 pixel de large. D'abord le menu



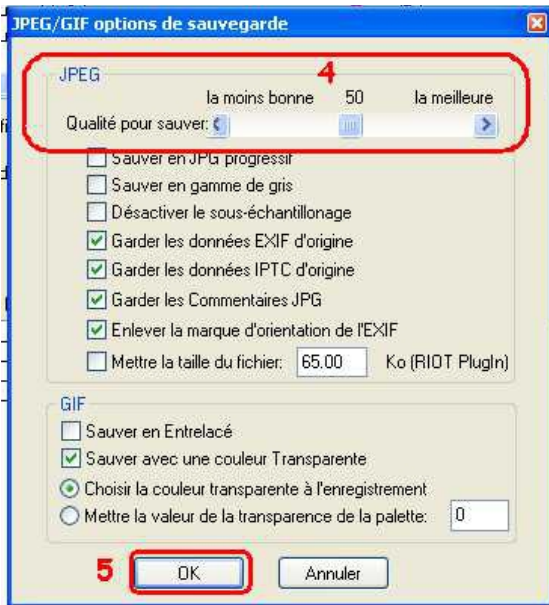
Choisir les images et les ajouter dans la fenêtre du bas



Commencer la sélection pour le traitement



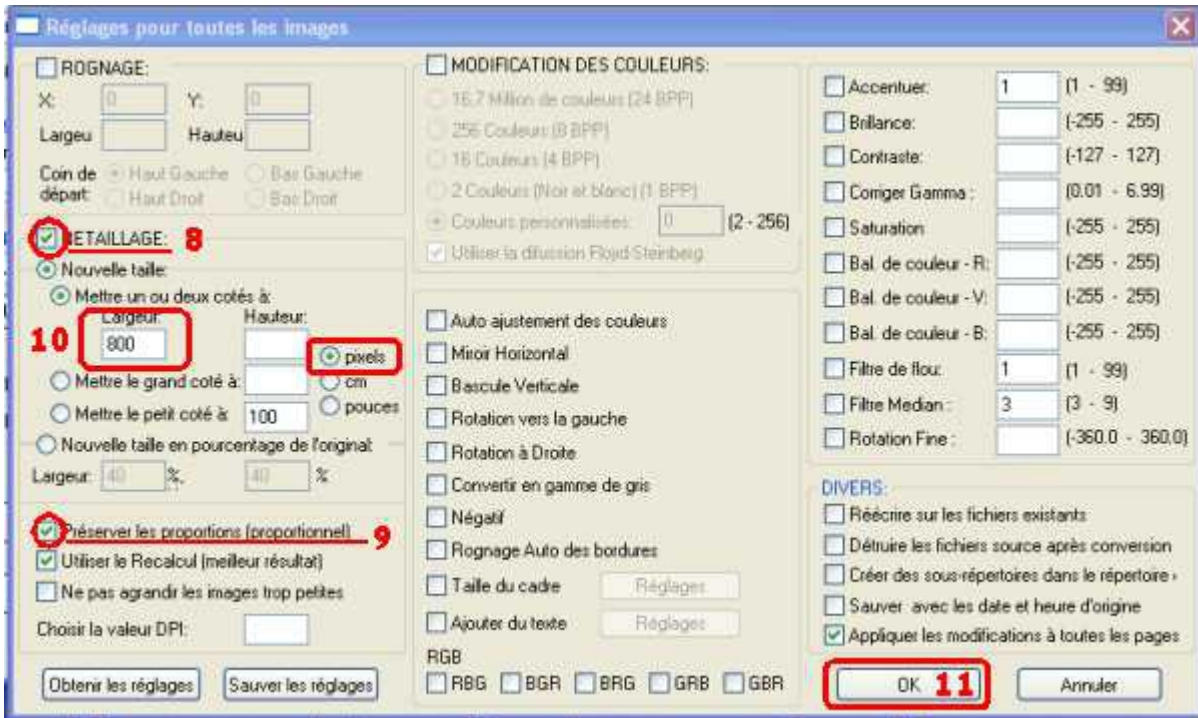
Grâce au bouton (3) option, choisir la qualité



Cocher la case option (6), et grâce au bouton (7) option, choisir les nouvelles dimensions



Attention ne sélectionner que la largeur OU la hauteur afin de garder les proportions (case à cocher en 9)



Donner un nom aux images

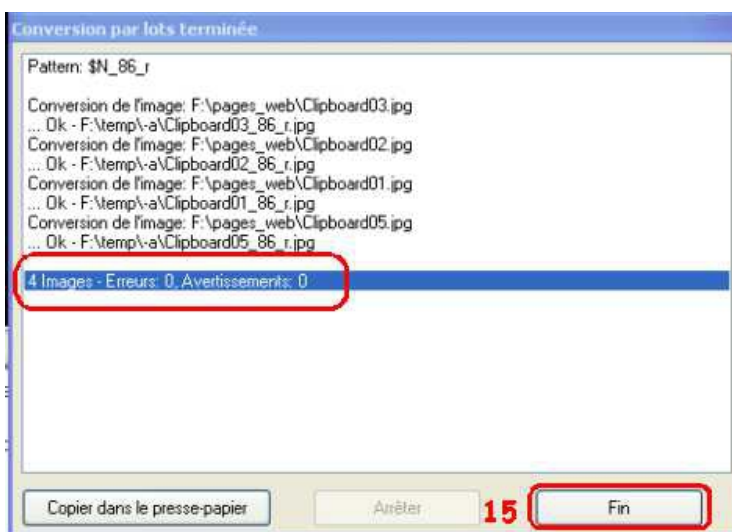


Indiquer le nom de sortie des images
Ici \$N => l'ancien nom de l'image
_86_r => pour la taille à 800 x 600
_r pour réduction



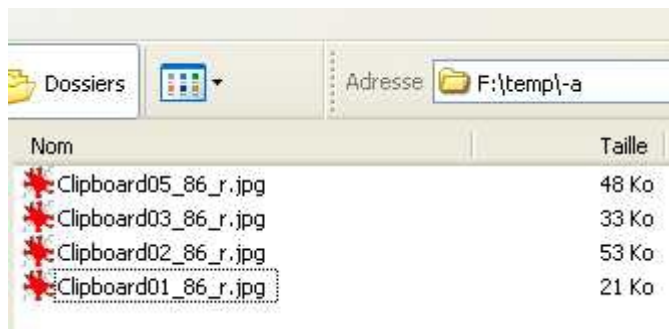
Indiquer le dossier, (13) grâce au bouton Parcourir,
dans lequel sera sauvegarder les images redimensionnées

Puis lancer l'opération avec le bouton 14 "Démarrer"



Vous aller obtenir une liste des images - Vérifier qu'il n'y a pas d'erreur!

Cliquer sur "Fin", puis ...



Aller dans votre dossier vous images réduite sont présentes.

Document venant de <http://normandietp.free.fr/> JC Etienne

