

Redimensionner des images avec XN View

Téléchargement : <http://www.commentcamarche.net/telecharger/telecharger-134-xnview>

Version : Xnview 1.95.4 Pour 95/98/Me/2000/XP/Vista

Pour Mac : <http://www.clubic.com/telecharger-fiche195132-xnview.html>

A quoi ça sert ?

A redimensionner des photos ou images énormes en taille, pour pouvoir les diffuser facilement sur le web ou les insérer dans des documents, des diaporamas.... En effet les photos issues des appareils photos numériques actuels ont tendance à comporter de très nombreux pixels, pas toujours indispensables dans la cadre d'un travail sur des documents produits pour l'école. La conséquence est que le « poids » des images et donc des documents qui les contiennent, est lui aussi très important. **Bien souvent il faudra absolument adapter le format de l'image à l'usage qu'on compte en faire.** A chaque fois le format devra tenir compte du format réel d'affichage voulu. Au lieu d'avoir des résolutions de type 2048x1536 (1,2 Mo), on peut obtenir du 800x600 (120 ko).

Avantage : Redimensionne toutes les photos que vous souhaitez à la fois !

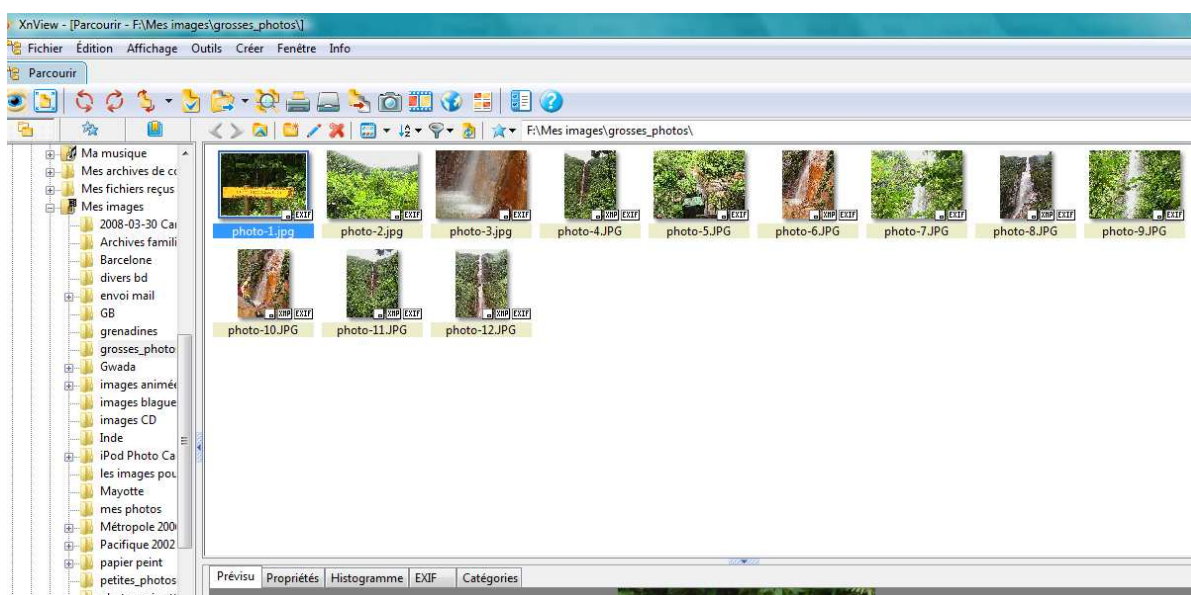
ET....Xnview vous permet aussi de retravailler vos images ! Mais ce sera l'objet d'un autre tutoriel !

Comment ça marche ?

1. Redimensionner une seule photo.

1ère méthode

Sélectionnez dans Xnview la photo à redimensionner

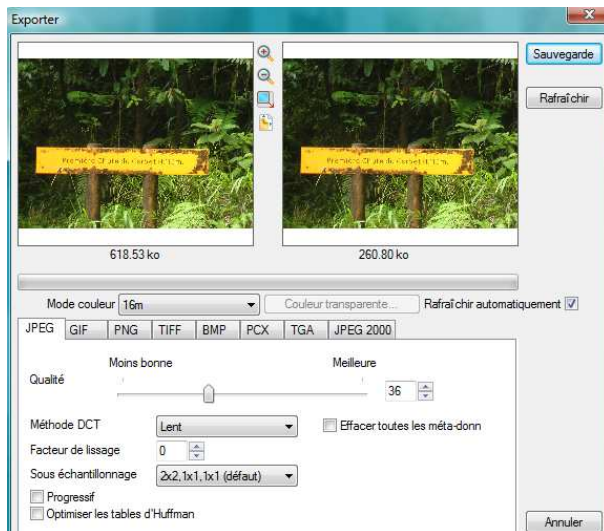


Cliquez sur outils/ exporter

Voici la fenêtre qui apparaît :

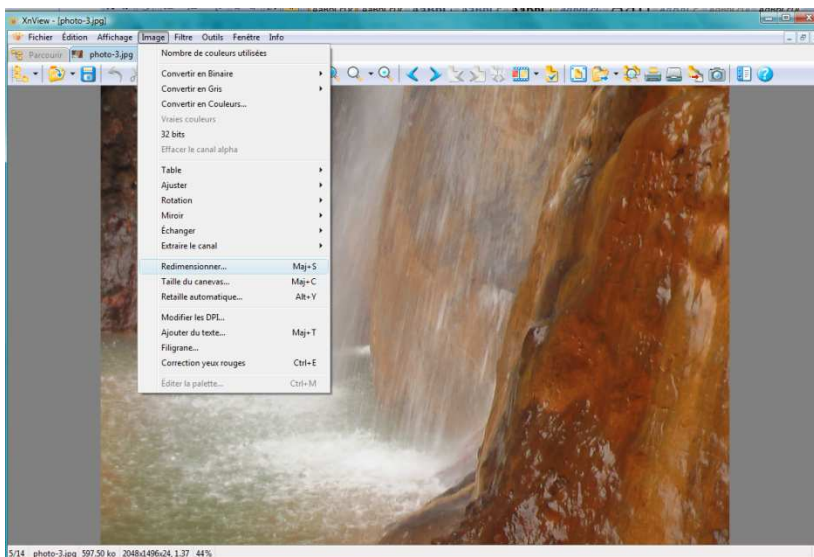
Choisissez une qualité de photo en déplaçant le curseur . Puis cliquez sur **Sauvegarde** et sélectionnez le répertoire de destination et nommez la photo.

C'est fait !!!



2^{ème} méthode (plus précise)

Sélectionnez dans Xnview la photo à redimensionner en double cliquant dessus.

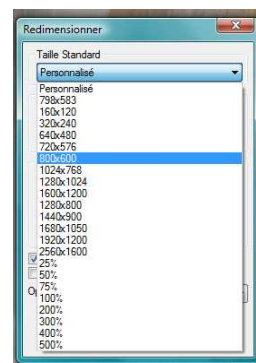


Allez ensuite dans **image/ redimensionner**

Puis dans la nouvelle fenêtre **déroulez** le menu **personnalisé** et choisissez la taille de votre future image (800X600 correspond à une réduction de 70 % environ. Mon image qui pesait 597ko ne pèsera plus que 75ko)

Confirmez

Puis **enregistrez** votre image **sous** un nouveau nom (fichier, enregistrer sous)

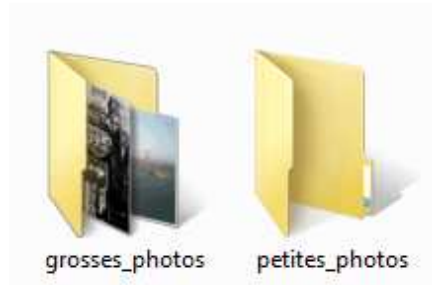


2. Redimensionner un lot de photos en même temps.

avant de lancer XnView

Créez sur votre disque dur 2 répertoires distincts :

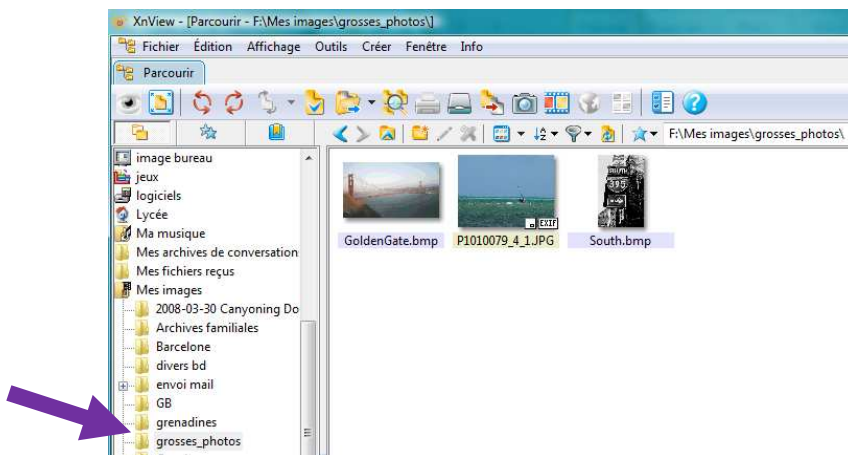
grosses_photos et **petites_photos**. Dans "**grosses_photos**", collez vos grosses photos



"**petites_photos**" (vide pour l'instant) accueillera vos photos en 800x600, photos que vous allez redimensionner avec XnView

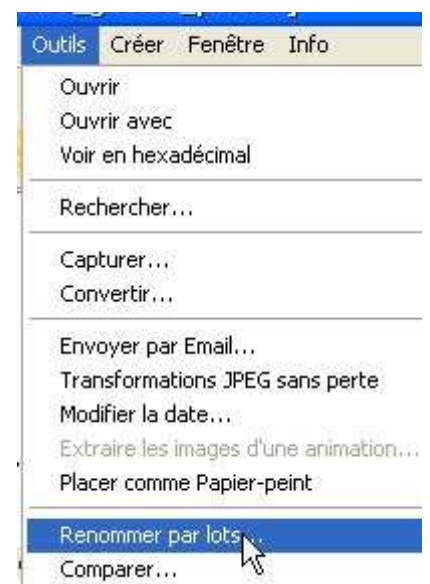
XnView

Lancez XnView, sélectionnez le répertoire « **grosses_photos** » comme ci-dessous:

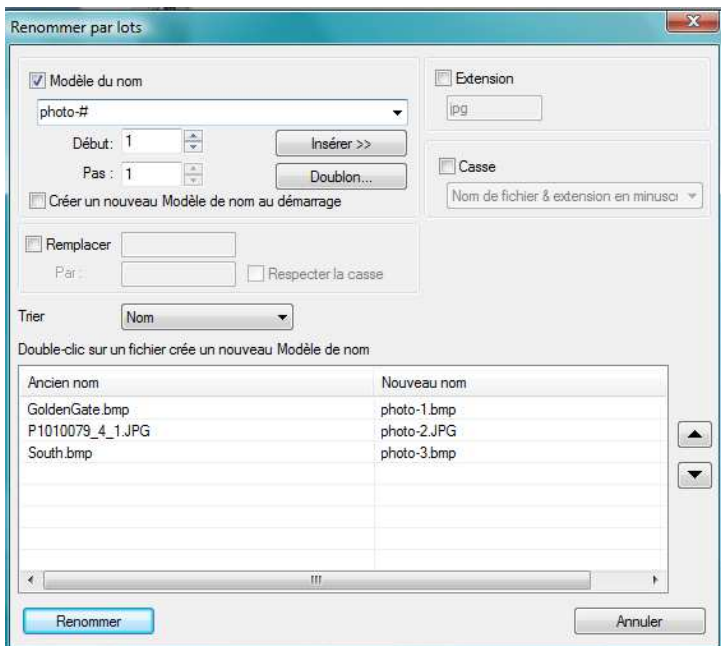


Renommez toutes vos photos suivant ce modèle: préfixe identique ("photo" par exemple) et suffixe à numéro (de "1" à...20 ou plus).

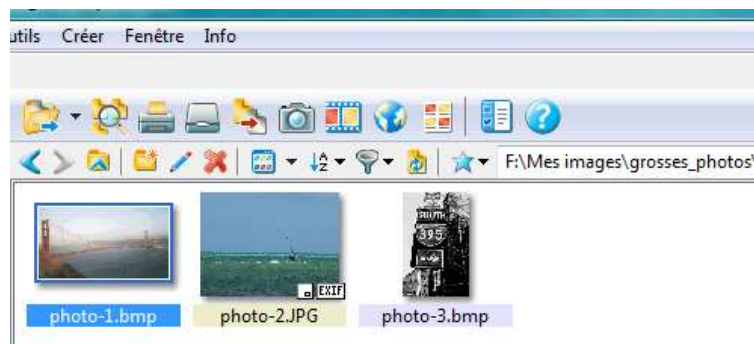
Pour cela **cliquez** sur une photo au hasard dans votre répertoire "**grosses_photos**", ensuite appuyez sur Ctrl+A (maintenir la touche Ctrl enfoncée puis j'appuie sur A), toutes les photos sont bleutées (sélectionnées). Allez ensuite dans Outils -Renommer par lots (comme ci-contre)



Paramétrez la fenêtre qui apparaît comme ci-dessous, puis cliquez sur "Renommer" en bas à gauche de la fenêtre:



Voici ce que ça donne:

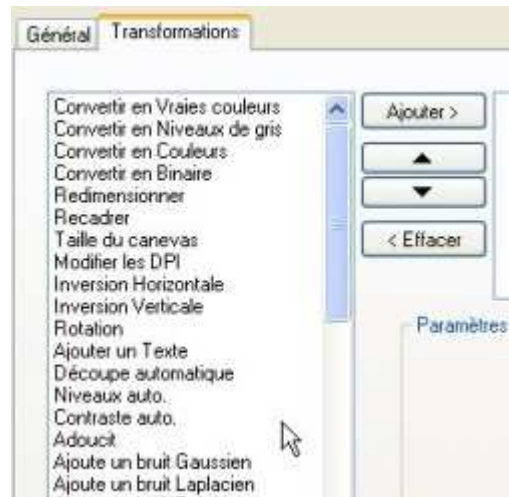


Maintenant vous allez pouvoir traiter toutes ces photos par lot (ce qui s'appliquera à une photo s'appliquera à l'ensemble du lot). Appuyez sur Ctrl+N (ou allez dans **Outils / Conversion de Séquence...**). Et paramétrez la fenêtre comme ci-dessous. Dans source, allez chercher photo-1.jpg dans le répertoire « **grosses_photos** », dans destination sélectionnez le répertoire « **petites_photos** ». On voit que ce script va traiter les photos 1 à 64 (j'en ai mis 64 finalement, mais on pouvait en mettre beaucoup plus) dans "**grosses_photos**", et qu'il va les copier-coller dans "**petites_photos**".

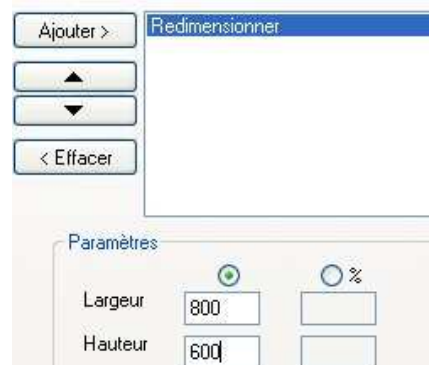


Le plus intéressant se trouve dans l'onglet "**Transformations**"...

On choisit un filtre et on le paramètre (on peut en choisir plusieurs), les transformations s'appliqueront aux 64 photos.



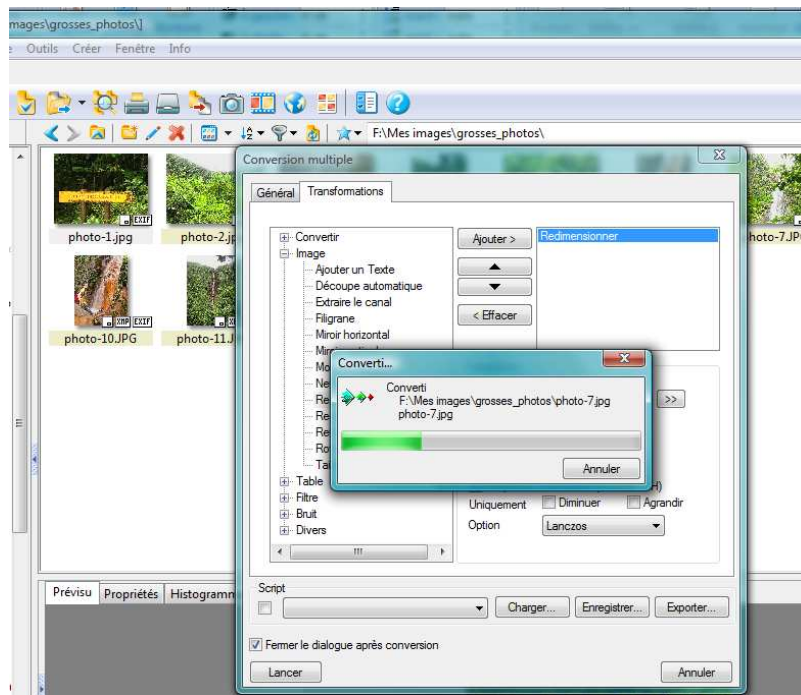
Le filtre qui nous intéresse est **Redimensionner**, sélectionnez-le et paramétrez-le comme ci-dessous. Ajoutez le à droite (on le sélectionne à gauche et on clique sur Ajouter >) Et mettez 800 en largeur et 600 en hauteur.



Tout est paramétré, **lancez** alors le traitement par lot... (bouton en bas à gauche)



Le traitement par lot se lance en tenant compte de nos paramètres (temps de calcul nécessaire: il redimensionne toutes les photos puis les copie-colle dans "**petites_photos**").



A la fin, allez voir votre répertoire **"petites_photos"**, toutes les photos ont diminué en poids (100 ko au lieu de 1,2 Mo) et en taille (800x600 au lieu de 2048x1536)

Nom	Taille	Dimensions
photo-1.jpg	131 Ko	800 x 600
photo-2.jpg	117 Ko	800 x 600
photo-3.jpg	122 Ko	800 x 600
photo-4.jpg	133 Ko	800 x 600
photo-5.jpg	98 Ko	800 x 600
photo-6.jpg	150 Ko	800 x 600
photo-7.jpg	106 Ko	800 x 600
photo-8.jpg	139 Ko	800 x 600
photo-9.jpg	119 Ko	800 x 600
photo-10.jpg	129 Ko	800 x 600
photo-11.jpg	135 Ko	800 x 600
photo-12.jpg	93 Ko	800 x 600
photo-13.jpg	112 Ko	800 x 600
photo-14.jpg	104 Ko	800 x 600
photo-15.jpg	132 Ko	800 x 600
photo-16.jpg	121 Ko	800 x 600

Excellent, n'est ce pas ?