

Un logiciel de traitement d'images

PHOTOFILTRE

www.photofiltre.com



La palette d'outils :

Elle est composée essentiellement des outils de dessin tels que la pipette, le curseur de déplacement, le traçage de ligne, la fonction de remplissage, l'aérographe, le pinceau, la goutte d'eau, le tampon de clonage (ou duplicateur), le doigt (mélangeur) et la baguette magique.



PhotoFiltre propose des formes de pinceau standards (cercles et carrés de différentes tailles) mais également des formes plus variées (ligne oblique, feuille, étoile, ...).



Pour redimensionner 2 ou 3 photos :

Ouvrir le logiciel Photofiltre

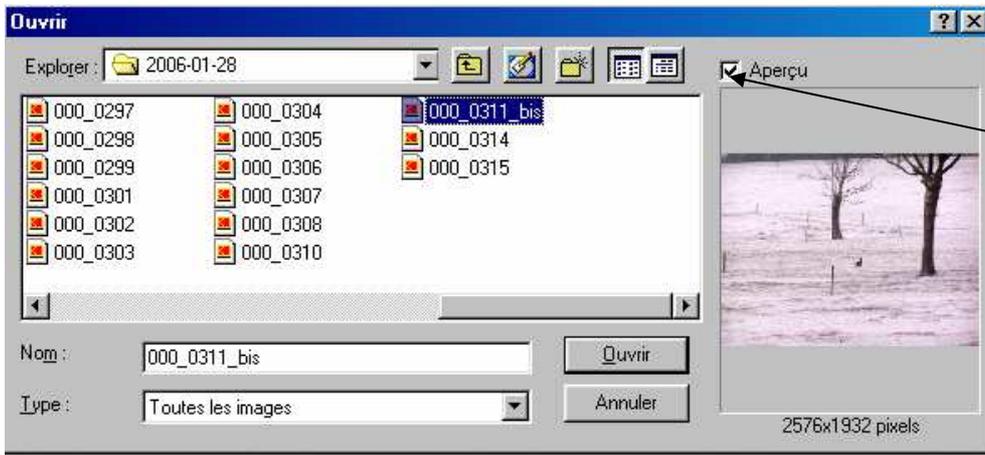
Fichier → **Ouvrir** (on obtient la fenêtre suivante)

Rechercher votre dossier : **Mes documents** → **Mes images** → Double-clic sur le bon dossier

Les images contenues dans le dossier s'affichent dans la fenêtre.

Cliquer sur l'image que l'on veut redimensionner

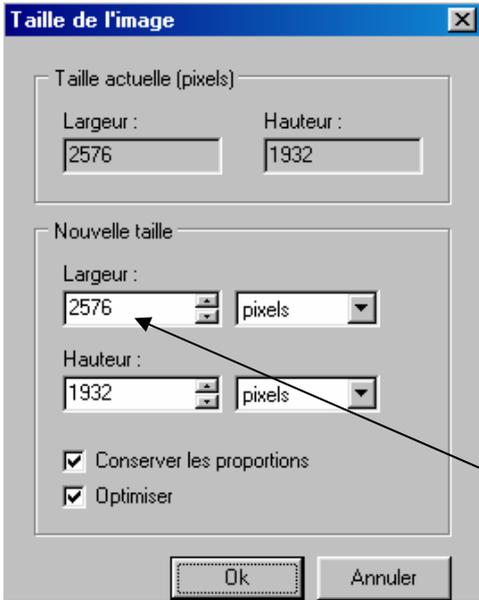
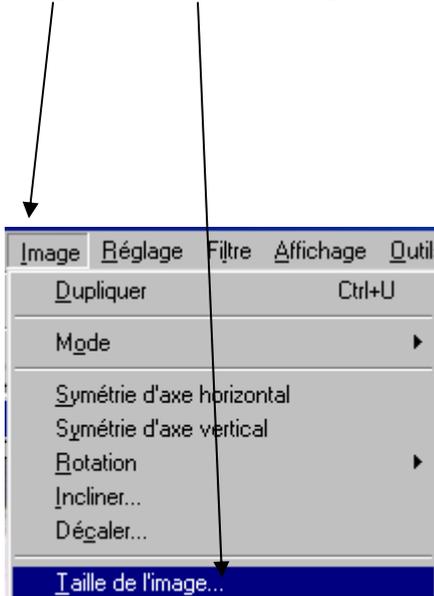
Cliquer sur **Ouvrir** (l'image s'affiche dans le logiciel)



S'assurer que la case **Aperçu** est cochée

L'image est très « lourde » :
2576 x 1932 points !
soit 4 976 832 points

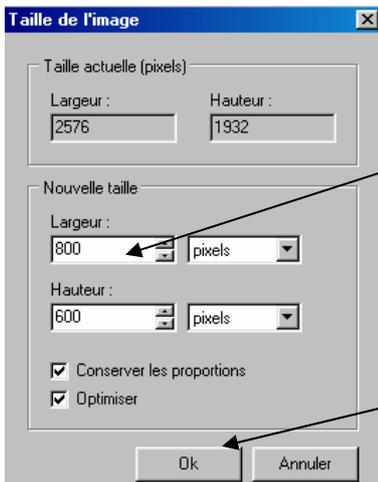
Image → Taille de l'image



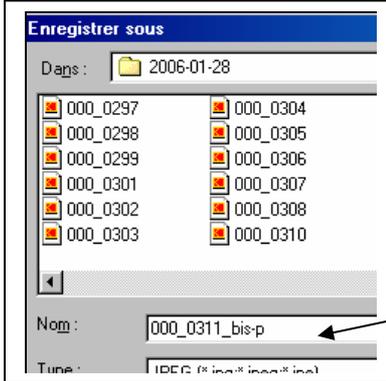
Sélectionner le nombre de pixels de la largeur, et au clavier, taper 800 par exemple.

Le nombre de pixels pour la hauteur s'ajuste automatiquement *si la case **Conserv. les proportions** est cochée.*

Cliquer sur **OK**



Fichier → Enregistrer sous ...

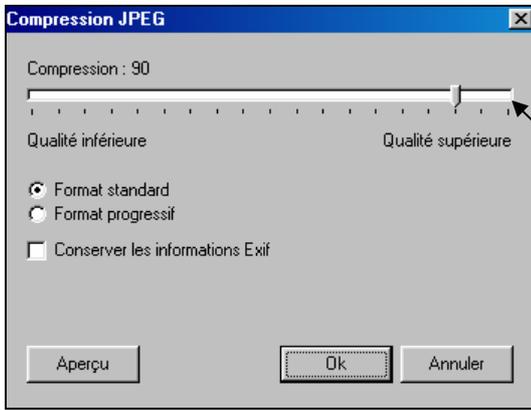


ATTENTION !!!

Si on clique directement sur **Enregistrer**, la photo de 2576 x 1932 pixels sera « écrasée » et remplacée par celle de 800 x 600.

Si on veut garder la photo de 2576 x 1932 pixels (pour un tirage photo, par ex.), il faut modifier le nom de la photo : par exemple **000_0311_bis-p** (**p** pouvant signifier **petite**).

*C'est à chacun de se trouver un moyen mnémotechnique !!!
L'important étant de retrouver facilement la photo redimensionnée pour l'envoyer par mail.*



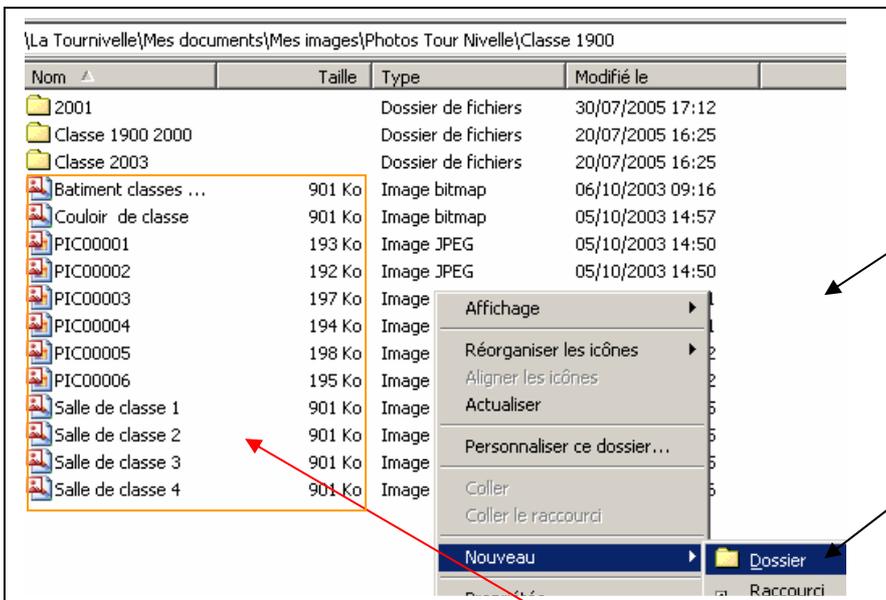
Le logiciel propose par défaut un taux de compression de 10 % qui n'affecte presque pas la qualité d'affichage de l'image. On peut toutefois n'autoriser aucune compression en glissant le curseur complètement à droite.

Pour redimensionner tout un lot de photos : le module d'automatisation

Ce module intègre les fonctions de bases (conversion, taille de l'image, encadrement, réglages, ...) et permet de traiter toutes les images d'un répertoire de façon automatique.

1 – Créer un nouveau dossier pour y ranger les images redimensionnées

Mes documents → Mes images → Photos Tournivelle → Classe 1900



Dans ce dossier ouvert, **clic droit**

Glisser sur **Nouveau**

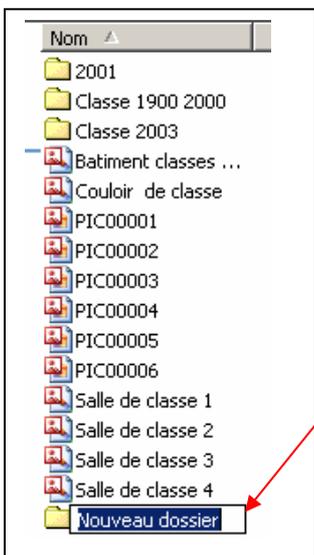
Cliquer sur **Dossier**

*Un **Nouveau dossier** se crée, avec comme proposition de nom par défaut **Nouveau dossier***

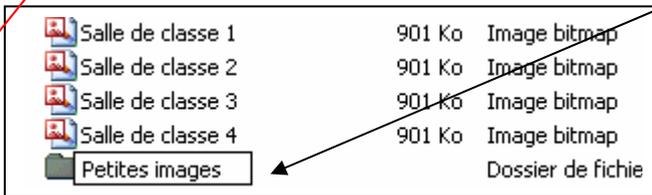
Ce sera le dossier cible que nous appellerons « Petites images » dans lequel se rangeront les images redimensionnées

Pour cela, Nouveau dossier étant surligné, il suffit de taper *Petites images* directement puis appuyer sur **Entrée**.

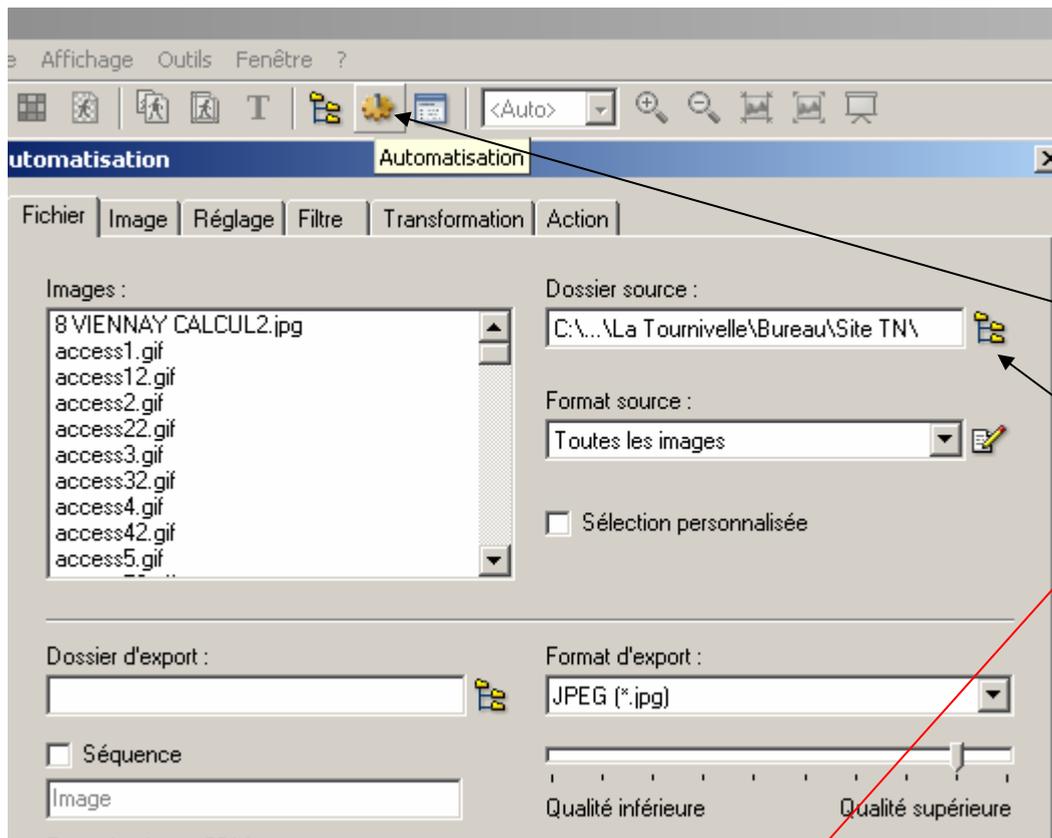
Le dossier est créé.



Ce sont ces images que nous voulons réduire et mettre dans ce dossier



2-Ouvrir le logiciel Photofiltre

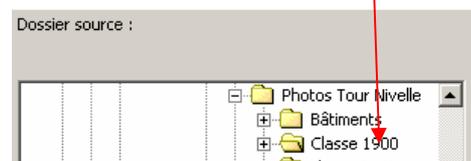
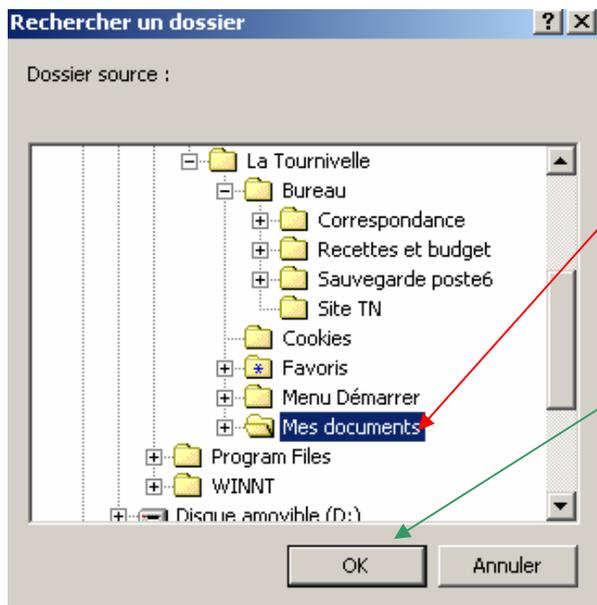


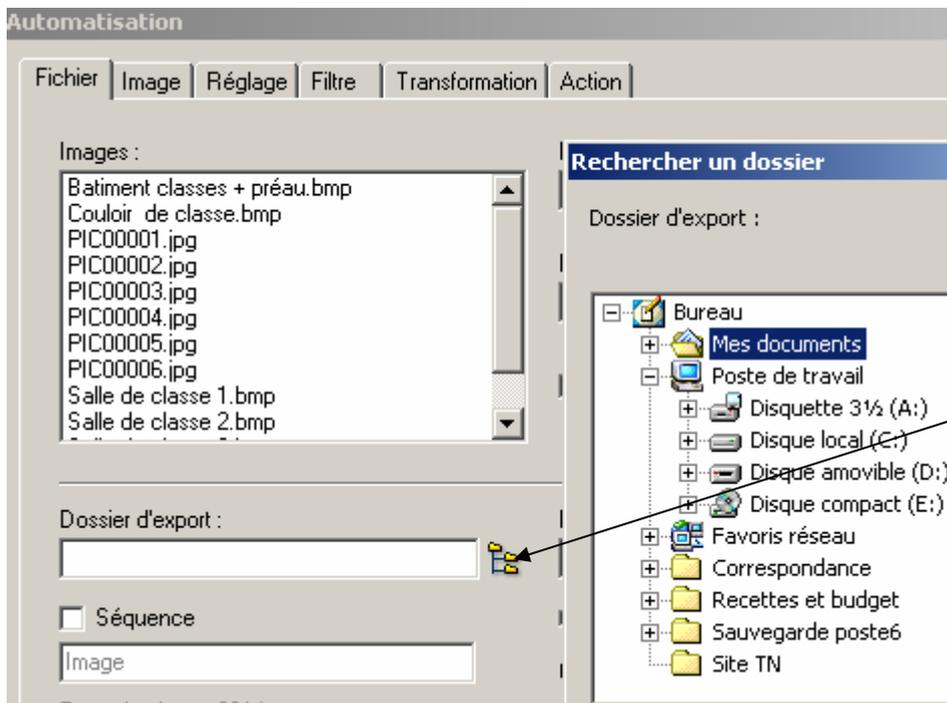
Cliquer sur **Automatisation**

Rechercher le dossier source en cliquant ici

Retrouver le dossier **Mes documents** puis le sous-dossier dans lequel sont les images à redimensionner ; ici, Classe 1900

Puis, **cliquer** sur **OK**

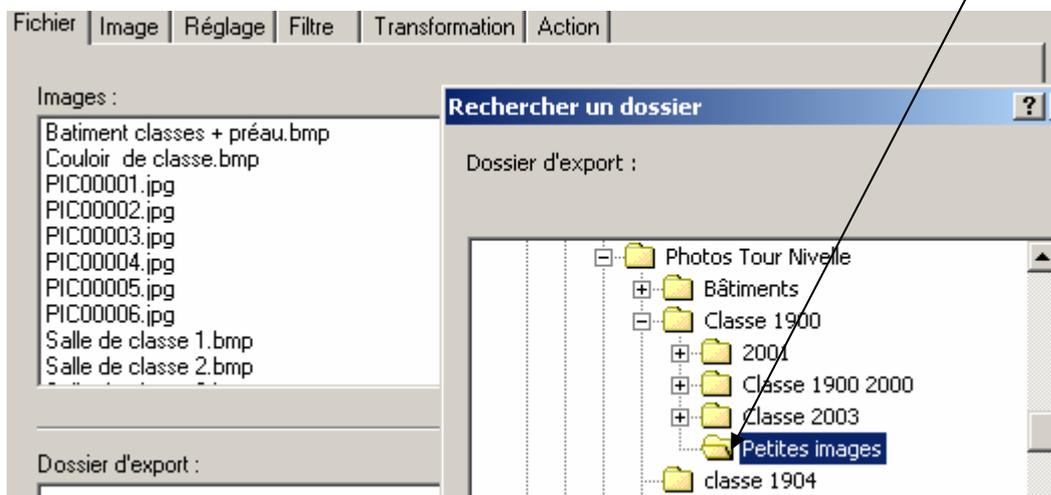




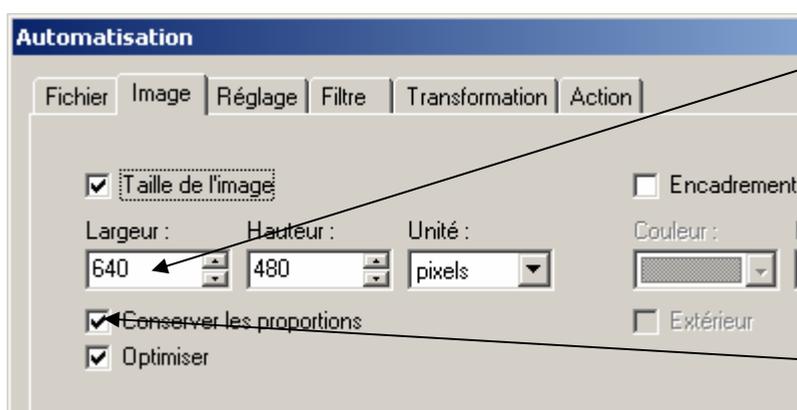
De la même manière, rechercher le dossier cible « Petites images » dans lequel se rangeront les images redimensionnées en cliquant ici

Sélectionner le dossier en cliquant dessus

Cliquer sur OK

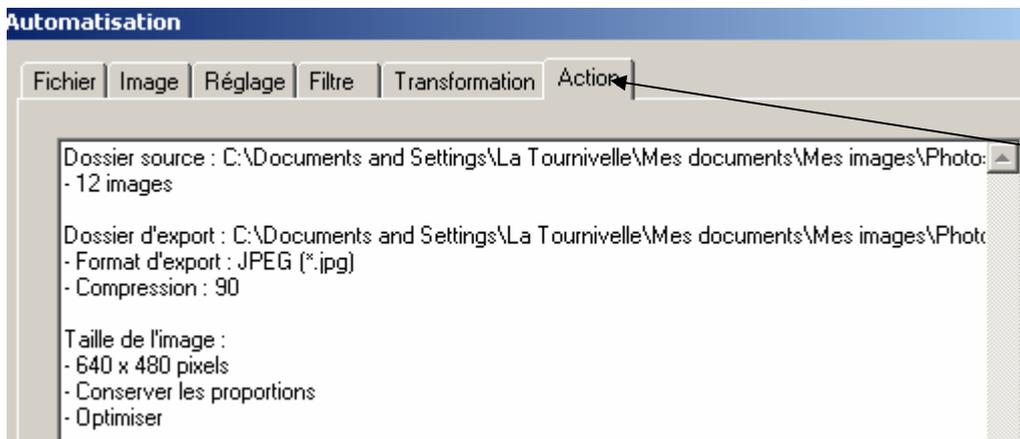


Le dossier source et le dossier d'export sont désignés, on va donc définir la tâche à accomplir en cliquant sur l'onglet Image.



Cliquer dans cette zone et saisir au clavier la nouvelle largeur des images redimensionnées (ici, 640 X 480)

Si la personne à qui on va joindre ces images possède l'ADSL, on peut choisir 800 X 600, ou toute autre valeur intermédiaire sous réserve que la case **Conserv. les proportions** soit cochée



On peut vérifier les actions que l'on vient de définir en cliquant sur l'onglet **Action**

Cliquer sur OK

Les images s'affichent au fur et à mesure qu'elles sont traitées ; ce qui ralentit la tâche de l'ordinateur, d'ailleurs.

ET MAINTENANT, REGARDEZ COMME LES IMAGES ONT « MAIGRI »

\\La Tournivelle\Mes documents\Mes images\Photos Tour N

Nom ▲	Taille	Type
Batiment classes ...	96 Ko	Image JPEG
Couloir de classe	50 Ko	Image JPEG
PIC00001	80 Ko	Image JPEG
PIC00002	84 Ko	Image JPEG
PIC00003	88 Ko	Image JPEG
PIC00004	84 Ko	Image JPEG
PIC00005	88 Ko	Image JPEG
PIC00006	91 Ko	Image JPEG
Salle de classe 1	89 Ko	Image JPEG
Salle de classe 2	93 Ko	Image JPEG
Salle de classe 3	89 Ko	Image JPEG
Salle de classe 4	93 Ko	Image JPEG