

# PHOTO FILTRE Version 7

## Objectif : Travailler les images

Nous supposons, à ce stade, que les notions basiques des outils sont acquises :

Ex : ouvrir, sélectionner, copier, coller, enregistrer, enregistrer sous, annuler, faire, défaire , impression...

Ce cours ne trace donc que les fonctionnalités les plus usitées du logiciel méritant éclaircissements

Télécharger la version gratuite de Photofiltre 7.1.1

Intégrer les modules complémentaires



Signifie : important



Signifie : prudence, réservé aux initiés

# **PHOTO FILTRE Version 7**

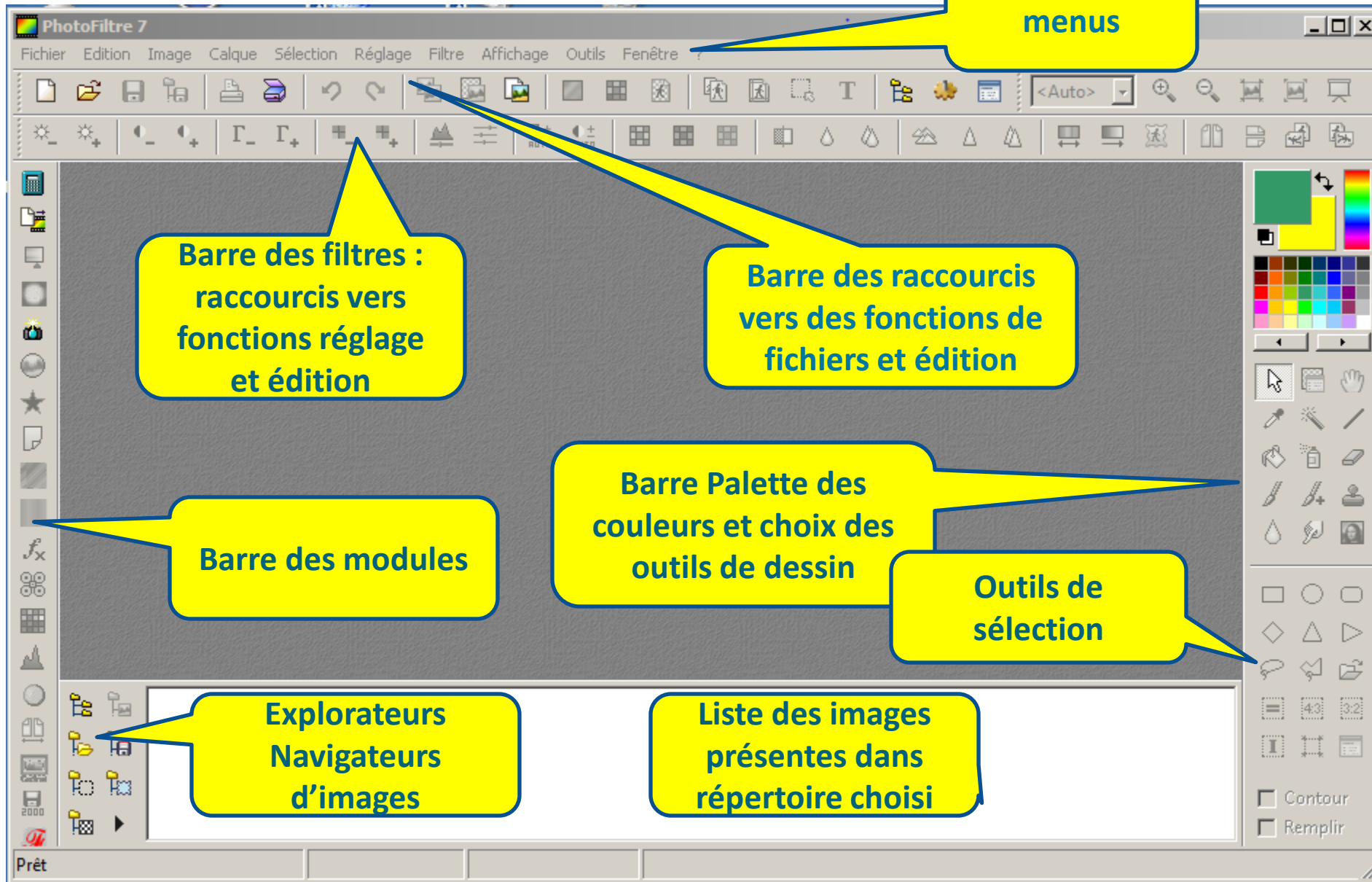
## **Objectif : Travailler les images**

**4 notions essentielles dans photofiltre :**

- 1. Le fichier : c'est le contenant, il est composé d'une ou plusieurs images, textes ..etc.**
- 2. L'image : c'est la matière première et in fine, le résultat du travail.**
- 3. Le calque : c'est une entité virtuelle permettant d'intégrer / modifier des composants dans l'image courante .**
- 4. La sélection : c'est une entité virtuelle représentant tout ou partie de l'image en cours de traitement .**

**Nous allons décrire les fonctions s'appliquant sur chacune de ces notions .**

# PhotoFiltre : fenêtre principale



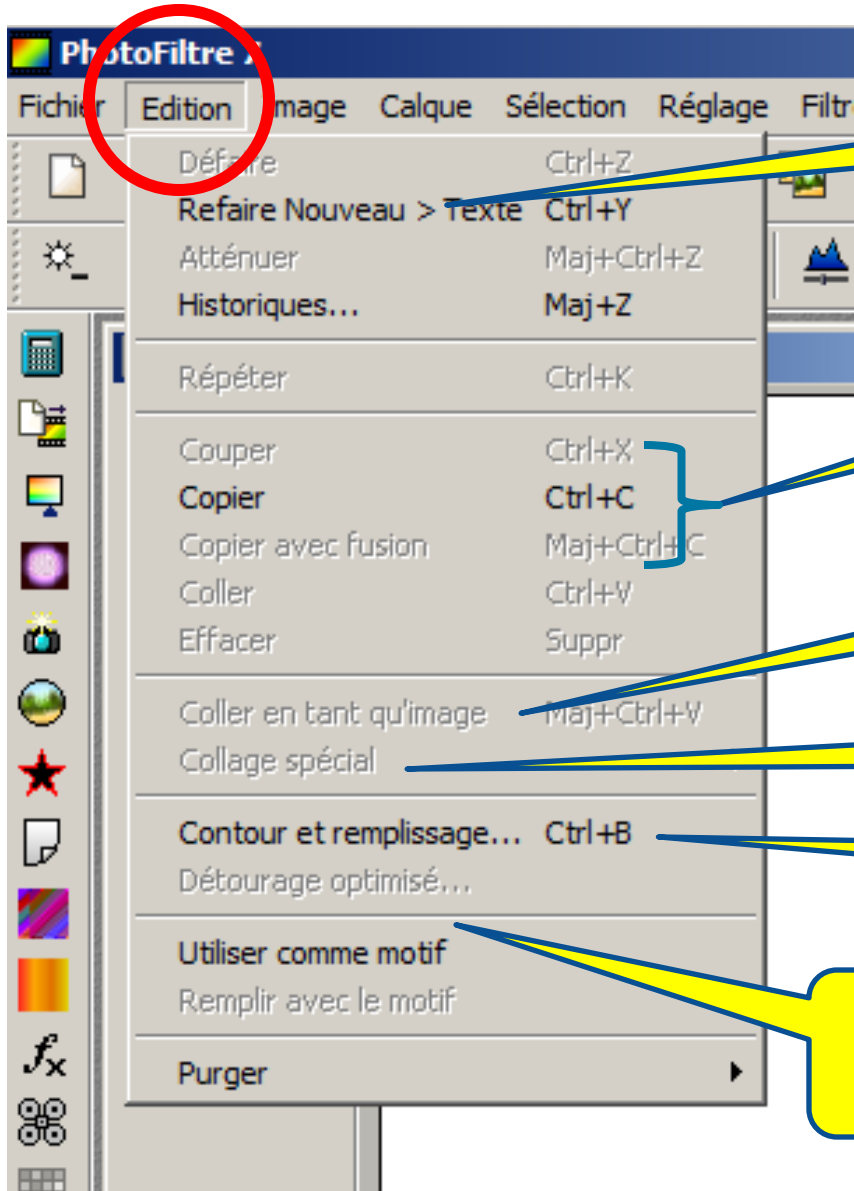
# PhotoFiltre : Menu Fichier

The image shows the 'Fichier' (File) menu of PhotoFiltre 7. The menu items are: Nouveau... (Ctrl+N), Ouvrir... (Ctrl+O), Rétablir (Ctrl+R), Fichiers récents, Enregistrer (Ctrl+S), Enregistrer sous... (Maj+Ctrl+S), Enregistrer dans, Fermer (Ctrl+W), Fermer tout, Imprimer... (Ctrl+P), Importation Twain, Propriétés de l'image (Ctrl+J), Importation, Exportation, and Quitter (Ctrl+Q). The 'Fichier' menu title is circled in red. Yellow callout boxes with blue borders point to specific menu items: 'Créer une nouvelle image' points to 'Nouveau...', 'ouvrir une image existante' points to 'Ouvrir...', 'Sauvegarder une image' points to 'Enregistrer', 'Impressions' points to 'Imprimer...', and 'Faire de la capture d'écran' points to 'Exportation'. Each callout box is accompanied by a red warning triangle containing a black exclamation mark.

- Créer une nouvelle image
- ouvrir une image existante
- Sauvegarder une image
- Impressions
- Faire de la capture d'écran

Nous travaillons ici sur le contenant , l'enveloppe...

# PhotoFiltre : Menu Edition



Faire/défaire/  
refaire

Copier/couper une  
image ou selection  
dans image

Coller en tant que  
nouvelle image

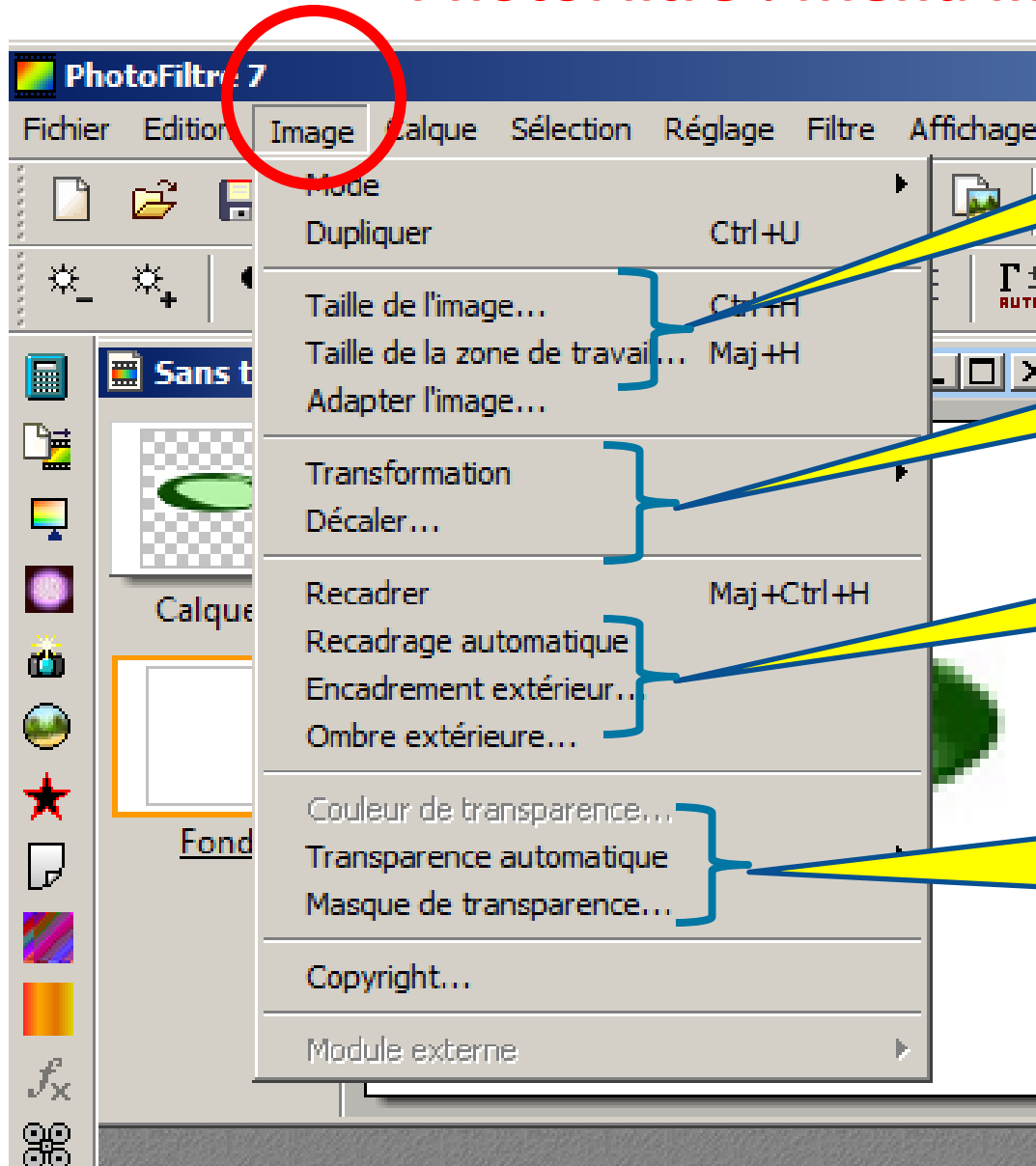
Collage spécial ;  
accoler plusieurs  
images

Contour et  
remplissage d'une  
image

Utiliser image  
comme motif  
(répétée ...)

Les fonctions d'édition s'appliquent sur les 3 types d'objets : image, calque, sélection

# PhotoFiltre : Menu Image



Modification  
de la taille de  
l'image

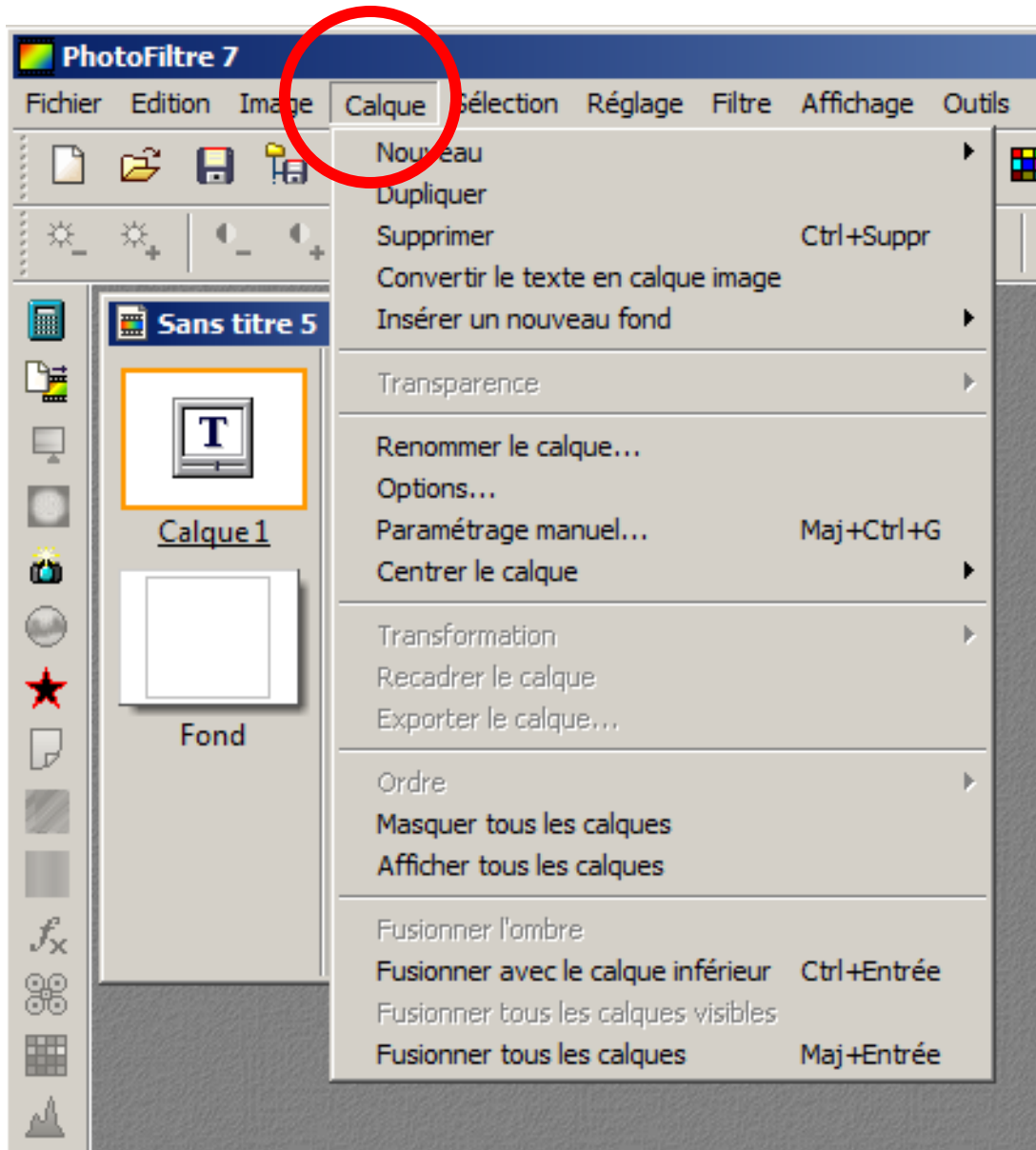
Modification de la  
forme de l'image

Recadrage et  
création d'une  
bordure

Définition de la  
couleur de  
transparence et de  
la zone où elle  
s'applique

Ces fonctions s'appliquent à l'image entière

# PhotoFiltre : Menu Calque



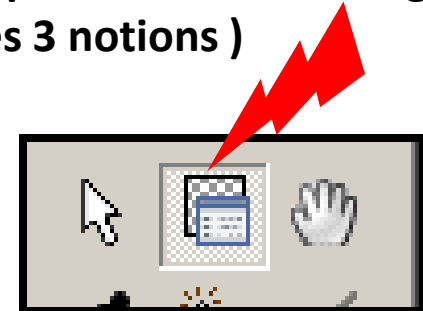
Le calque est important dans cette version de Photofiltre.

Il permet en effet de mémoriser et modifier en permanence toutes les insertions (textes ou images) que l'on peut faire sur une image (ou fond) de départ.

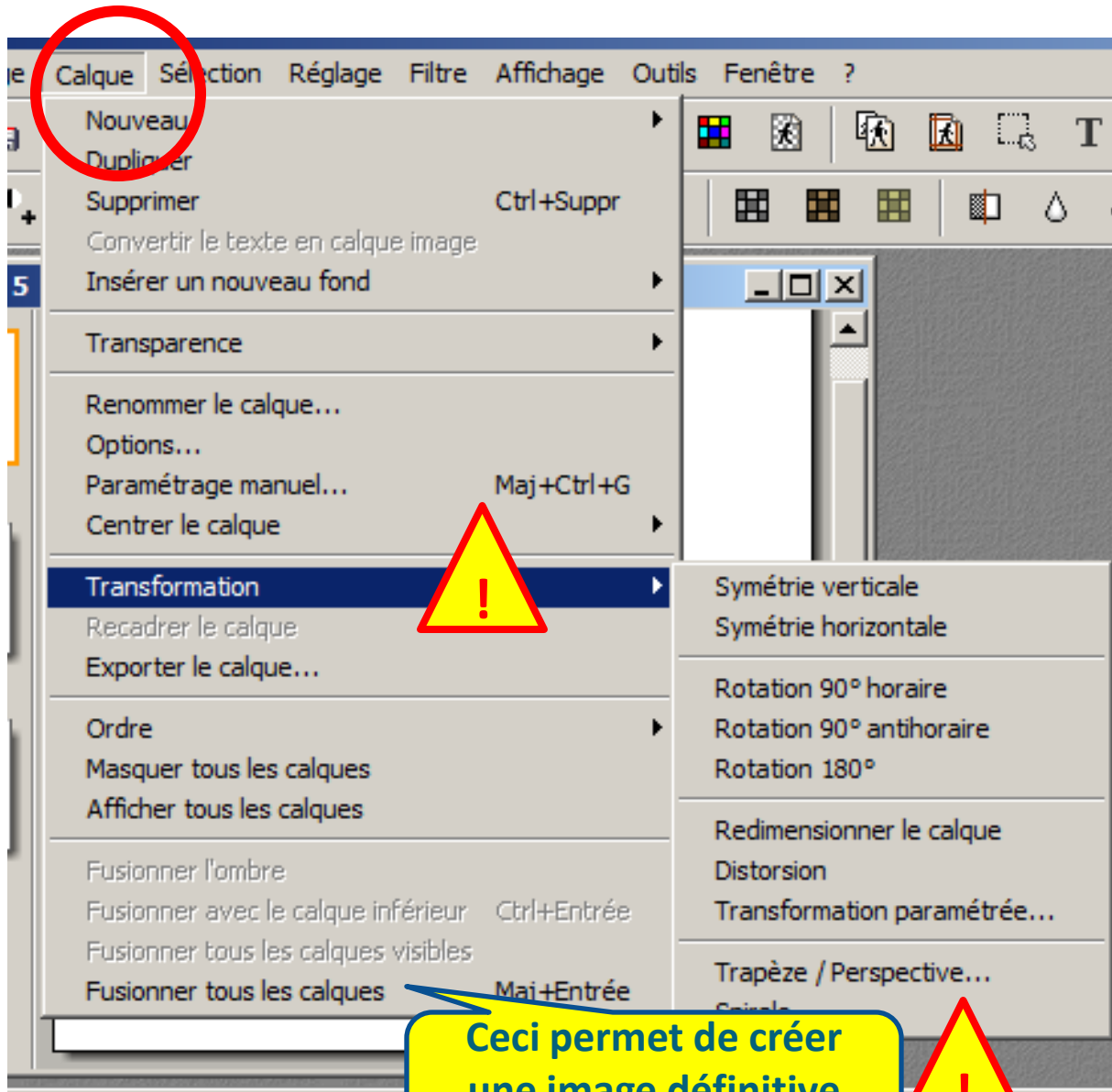


Inconvénient par rapport à la version précédente, cela oblige à contrôler en permanence le mode de travail :

- sélection,
- calque
- déplacement dans image ( les 3 notions )

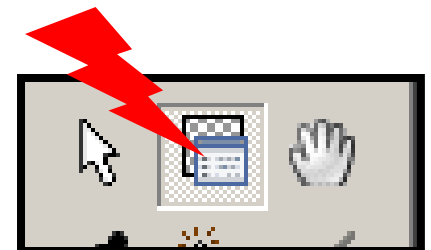


# PhotoFiltre : Menu Calque Transformation



Les modifications de l'objet inséré se font par le sous-menu « transformation »

Le fait de choisir « redimensionner » permet de tailler le calque en utilisant les délimiteurs du calque .



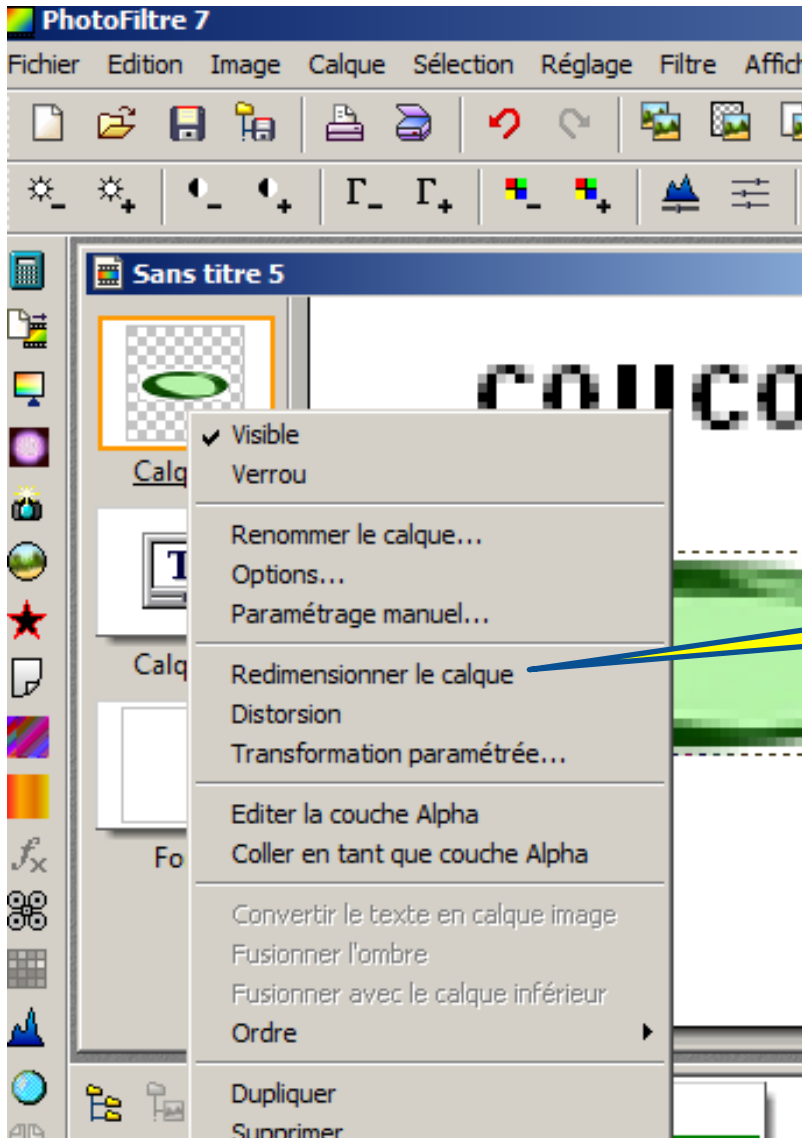
Ceci permet de créer une image définitive non modifiable





# PhotoFiltre : Menu Calque Transformation

## Autre méthode



Choisir le calque à modifier puis Cliquer à « gauche »: l'on obtient un menu presque identique au menu calque/transformation



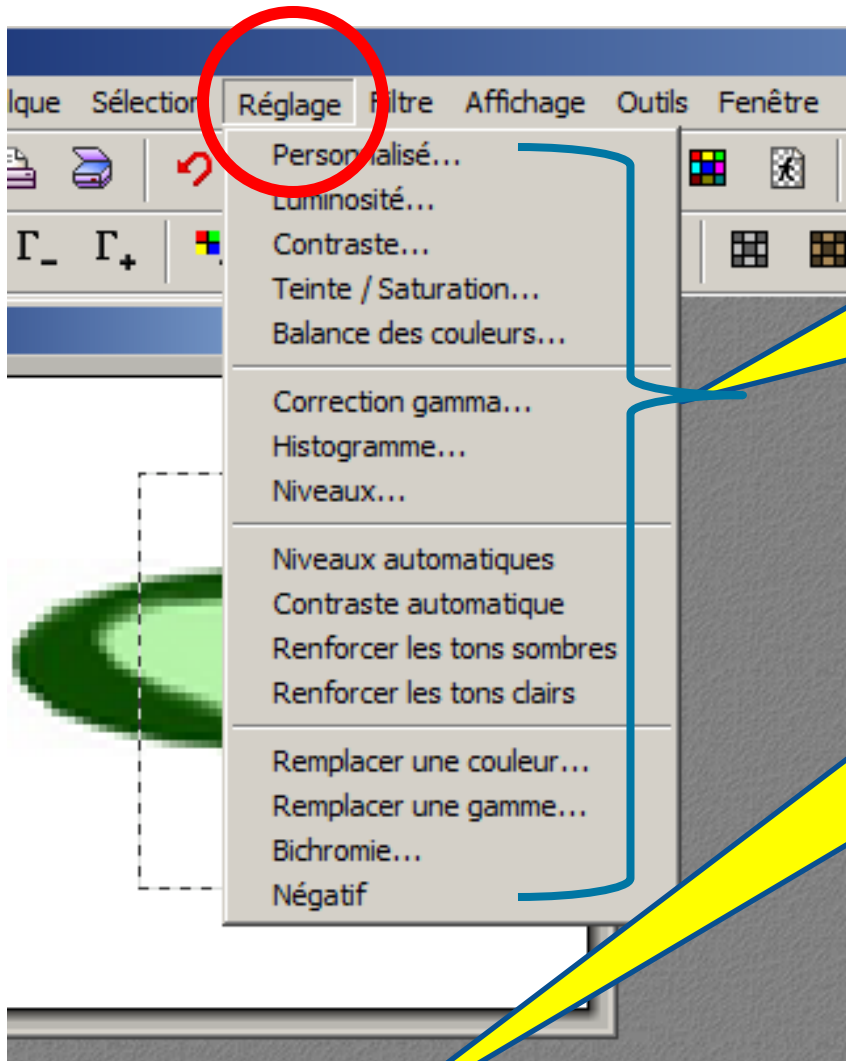
Redimensionnement

...





# PhotoFiltre : Menu Réglage

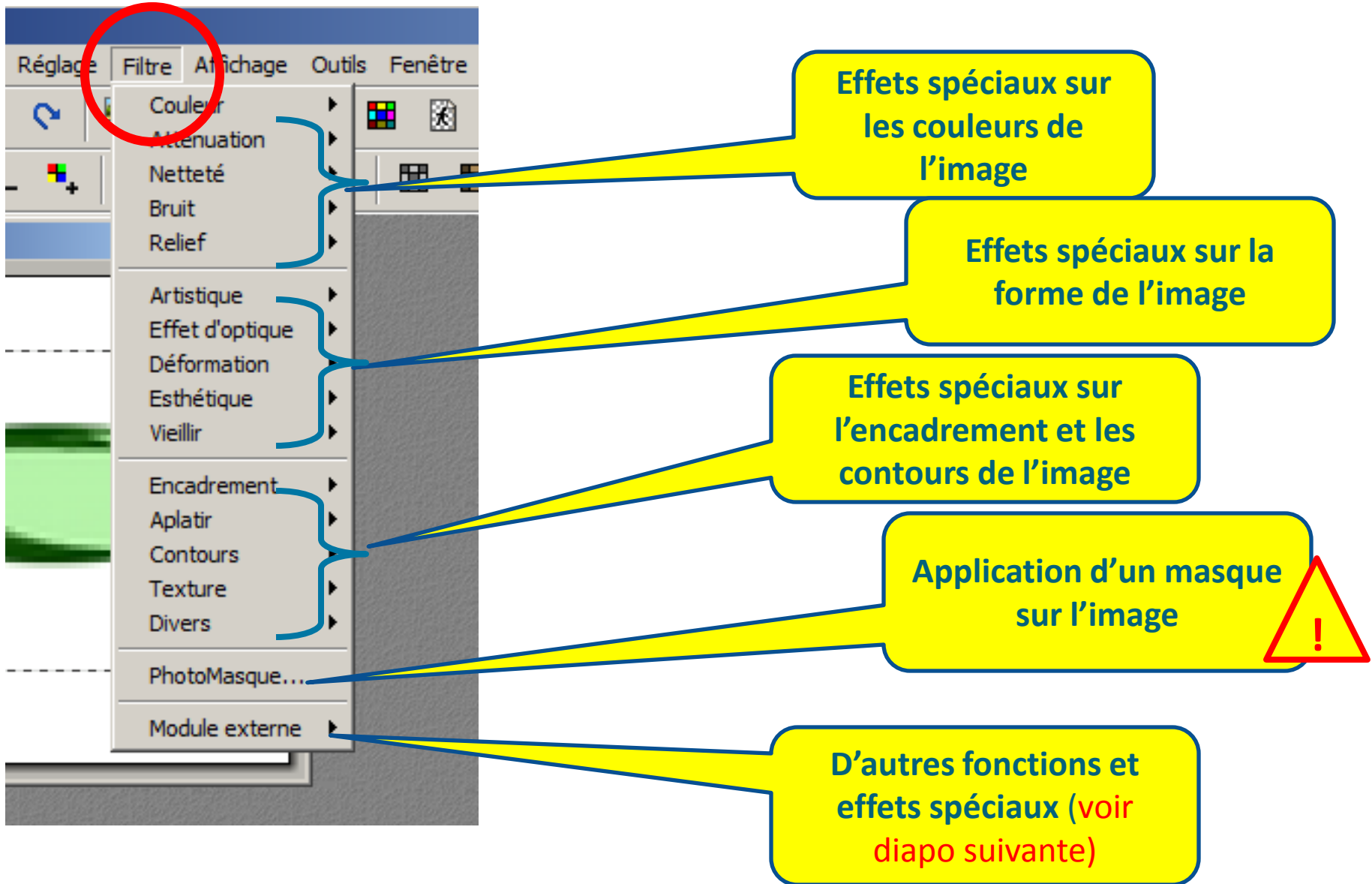


Ces fonctions permettent de traiter les couleurs de l'image entière ou de partie d'image (sélection).

On retrouve quelques unes de ses fonctions en accès rapide dans la barre des filtres



# PhotoFiltre : Menu Filtre

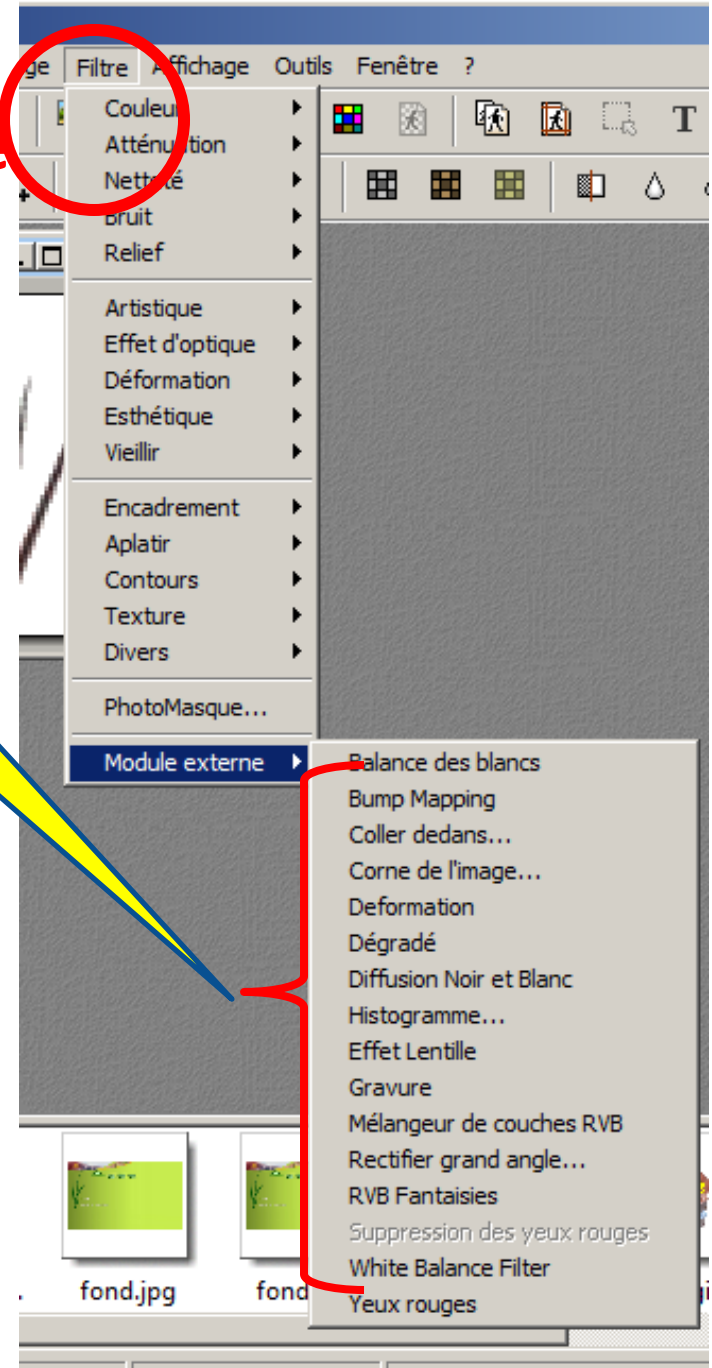


L'ensemble des filtres s'appliquent sur la totalité de l'image

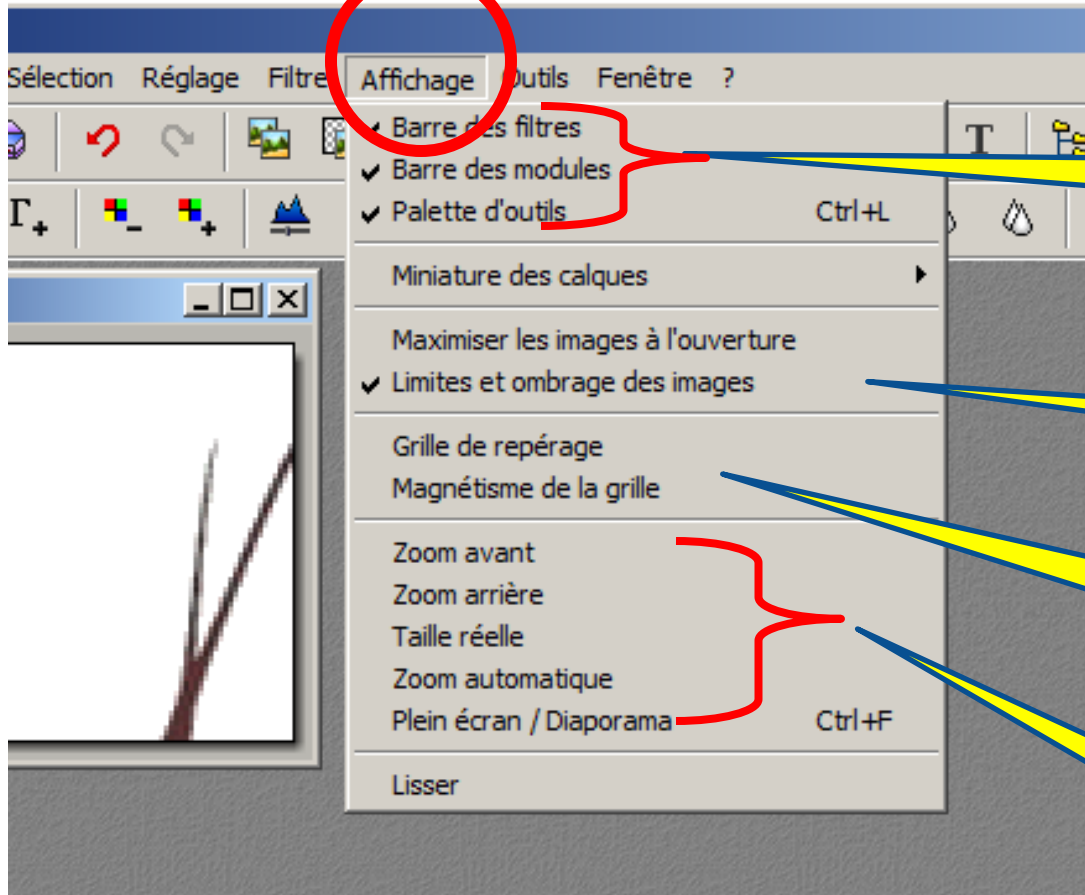
# PhotoFiltre : Menu Filtre – Module externe

Liste des modules  
externe , autres  
effets spéciaux ,  
applicables à  
l'image

Ces mêmes modules  
proposé en raccourci  
dans la barre des  
modules



# PhotoFiltre : Menu Affichage



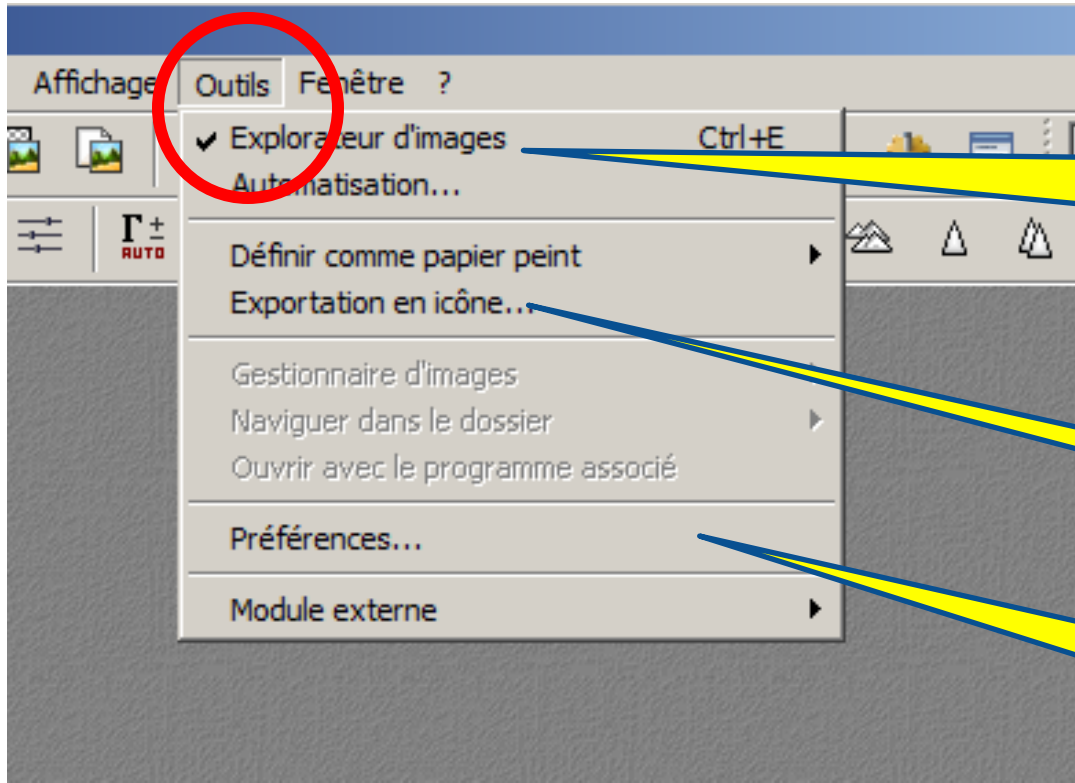
Affichage des barres

Options d'ouverture  
des images

Présentation des  
grilles et repères de  
construction

Les zooms ... utiliser  
également la  
molette de la souris

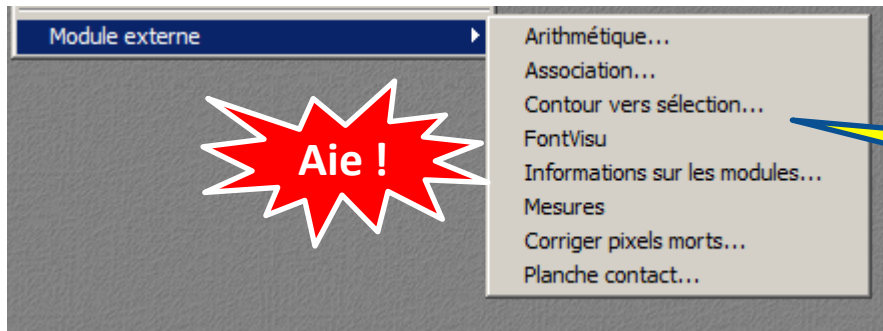
# PhotoFiltre : Menu Outils



Affichage de la zone  
d'exploration  
d'images

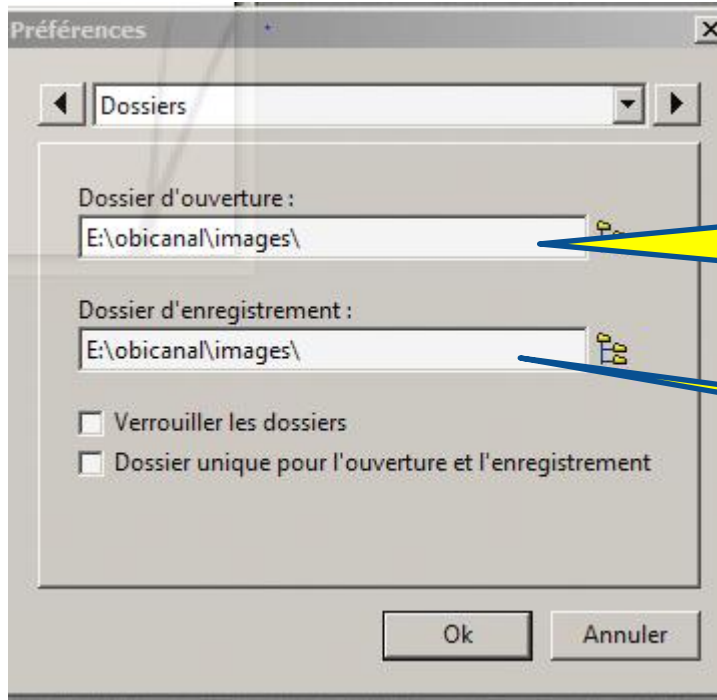
Transformation de  
l'image en icône

Réglages de  
Photofiltre voir  
diapo suivante



Liste des modules  
externes spécifiques  
Au paramétrage de  
photofiltre

# PhotoFiltre : Menu Outils - Préférences



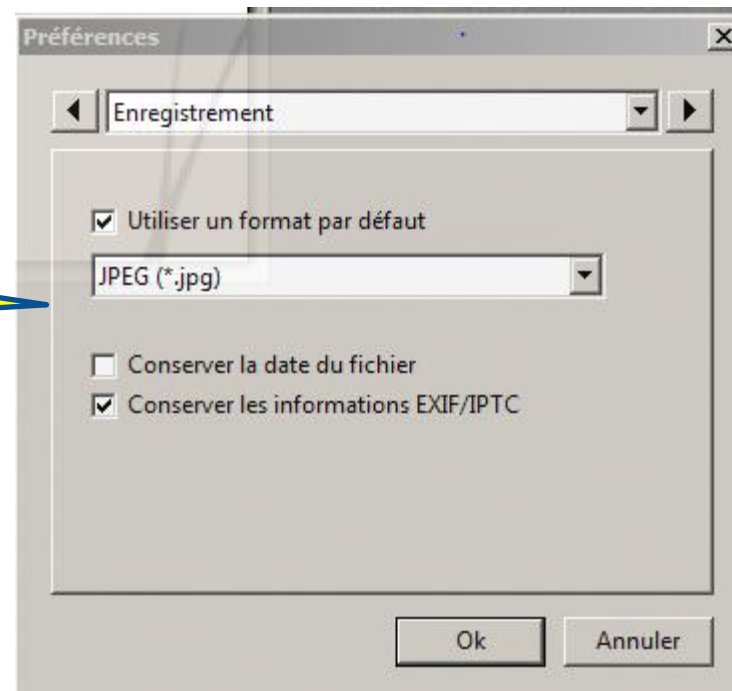
Définition du dossier image présenté au démarrage



Définition du dossier d'écriture par défaut

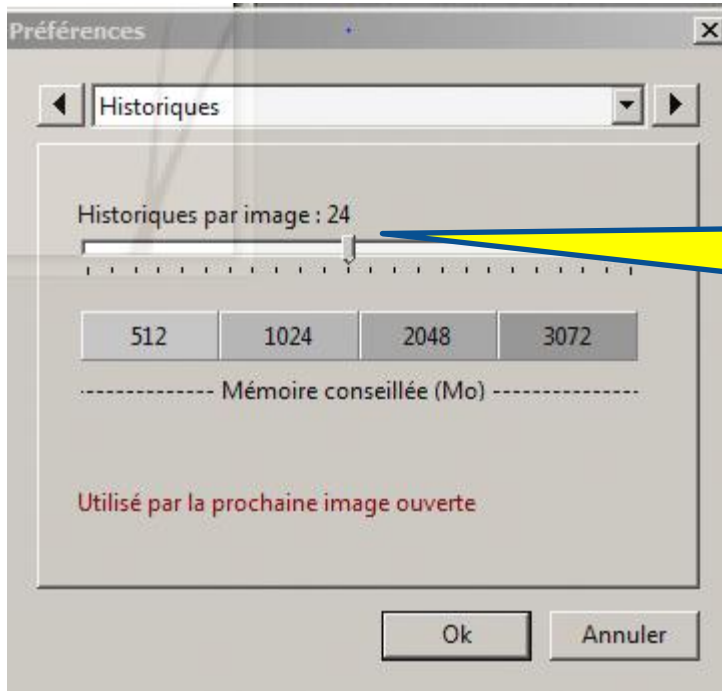


Définition du format de fichier image sauvegardé par défaut





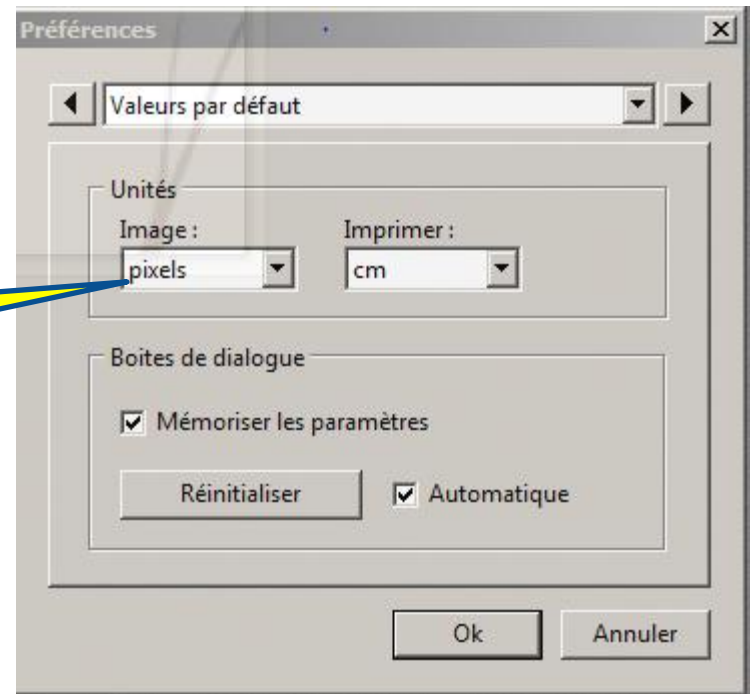
# PhotoFiltre : Menu Outils - Préférences



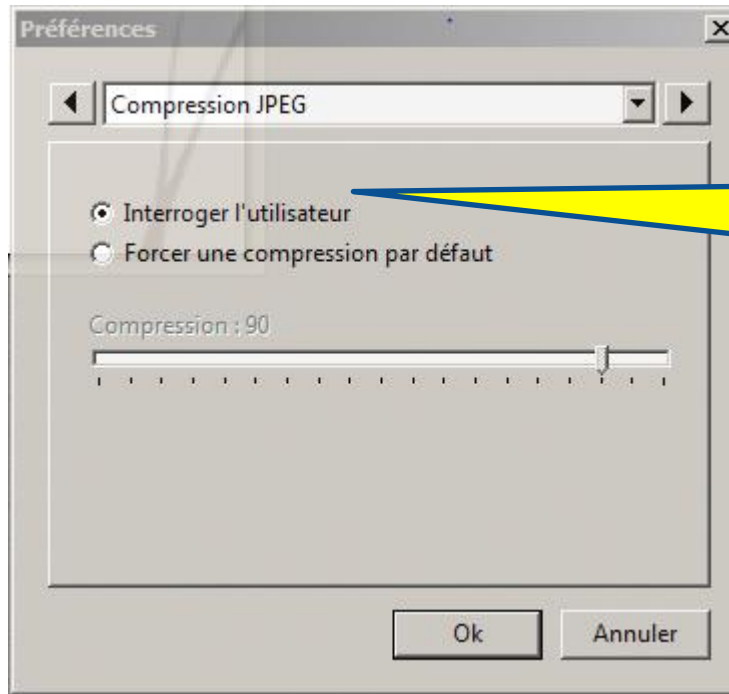
Définition du nombre de manipulations conservées ;  
Important pour les actions faire/défaire



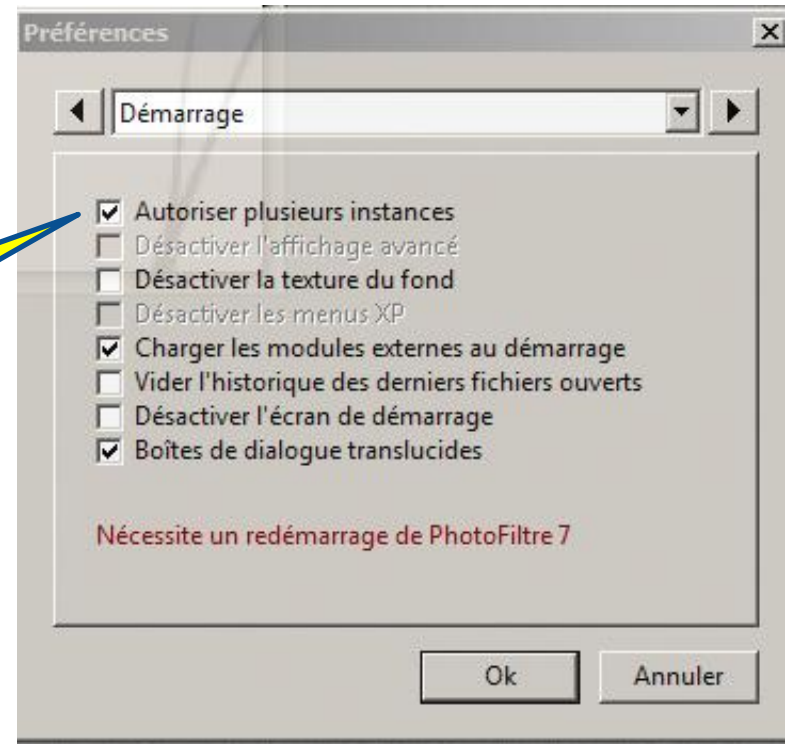
Définition des unités de mesure par défaut



# PhotoFiltre : Menu Outils - Préférences



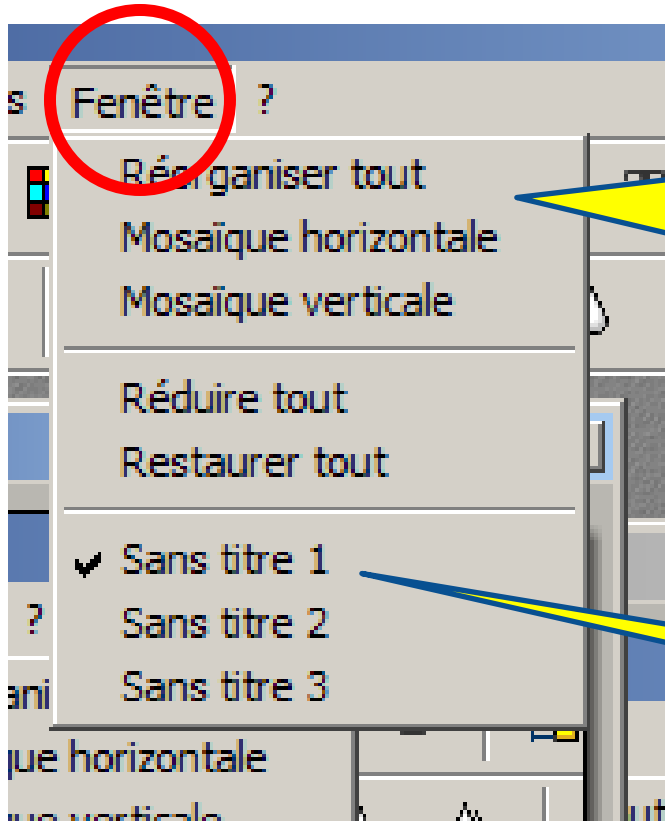
Lors de la sauvegarde au format JPEG, définition du taux de compression



Quelques options supplémentaires au démarrage ...plusieurs instances peut être intéressant



# PhotoFiltre : Menu Fenêtre



**Multifenêtrage**  
**Réorganisation de la zone de travail**

- une seule fenêtre
- plusieurs fenêtres
- réduction de 1 ou plusieurs fenêtres au fond de la zone



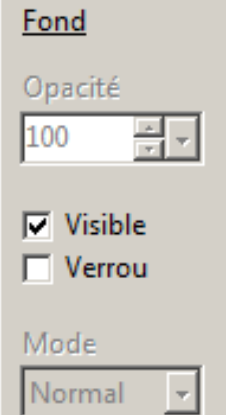
**Accès aux différentes fenêtres**

# PhotoFiltre : Palette des couleurs

Définir une couleur pour le bouton gauche et droit de la souris à l'aide de la pipette



Différents outils pour réaliser lignes, remplissages ...etc  
Des paramètres complémentaires spécifiques à chacun des outils sont proposés en dessous



Utiliser chacun des outils pour comprendre son fonctionnement