

Enumération de manipulations disponibles pour créer un encadrement intérieur à une image

Avant-propos

Avant la mise en place d'un encadrement sur une photo de format standard (3/2 ou 4/3) il faut tenir compte de la destination de cette photo.

Est-elle destinée

- à être **insérée sur un Blog, un site ou un courriel** ? La taille de l'image sera réduite pour occuper un espace raisonnable sur l'écran.

Peu importe un encadrement extérieur ou intérieur à l'image.

- à être **imprimée par vos soins** avec votre imprimante, sur du papier photo de format A4 (découpage manuel de l'image ensuite avec ciseaux ou massicot).

Peu importe un encadrement extérieur ou intérieur à l'image

- à être **imprimée** par vos soins ou chez un photographe **dans un format standard** (10x15 par exemple).

Dans ce cas, un encadrement intérieur de la photo s'impose, pour ne pas modifier le format de la photo et ses proportions d'origine *Largeur/Hauteur*

De nombreux tutoriels sont disponibles sur le sujet chez Magally

<http://lmquettier.free.fr/lienstuto.html>

Pour illustrer les manipulations proposées ci-dessous télécharger les 3 images : **detour1.jpg**, **fusion2.jpg**, **regcouleur.jpg** et **cadre02.jpg** à cette adresse :

http://duson.perso.sfr.fr/Details/photos_exos_pf.html

Ces 4 images sont 4 au format 4/3 (format le plus courant pour une image numérique obtenue à l'aide d'un APN)

Effectuer des copies de ces images et travailler sur ces copies pour ne pas modifier les photos d'origine.

A. Encadrement simple. Exemple.

1. Lancer *PhotoFiltre Studio*
2. Commande : *Fichier, Ouvrir*. Ouvrir l'image **fusion2.jpg**
3. Commande : *Filtre, Encadrement, Cadre simple*.
4. Choisir la *Couleur* (à prélever de préférence sur l'image), *l'Epaisseur* (entre 30 et 40 pour cette image) et le taux *d'Opacité* (60 % est proposé par défaut)
5. OK

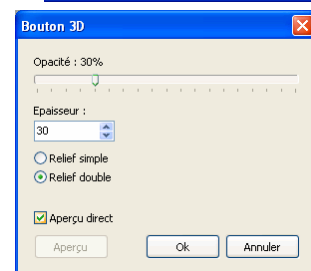
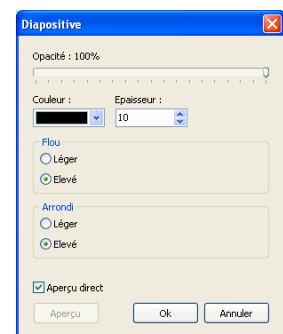
Note : Si la case *Aperçu direct* est cochée, vous pouvez effectuer vos réglages et observer directement le résultat obtenu

B. Encadrement amélioré



Pour améliorer l'encadrement précédent, vous disposez de trois autres commandes :

- Commande : *Filtre, Encadrement, Diapositive*. OK
- ou/et
- Commande : *Filtre, Encadrement, Bouton 3D*. OK
- ou/et
- Commande : *Filtre, Encadrement, Bords en relief*. OK

Fermer l'image sans enregistrer



C. Effets de Bords

1. Ouvrir à nouveau le fichier : **fusion2.jpg**. Commande : *Fichier, Fichiers récents*. Sélectionner **fusion2.jpg**
2. Commande : *Calque, Insérer un nouveau Fond, Vierge*. Le nouveau *Fond* est blanc par défaut
3. Cliquer sur la vignette du *Calque 1* pour le sélectionner.
 - **Contour progressif**
Commande : *Calque, Effets de bords, Contour progressif*
Commande : *Calque : Fusionner avec le calque inférieur*
 -  Commande : *Edition, Défaire...* (deux fois) ...ou clic deux fois à la suite sur l'icône flèche rouge de la *Barre d'outils* dirigée vers la gauche
 - **Dispersion**
Commande : *Calque, Effets de bords, Dispersion*
Commande : *Calque, Fusionner avec le calque inférieur*
 -  Commande : *Edition, Défaire...* (deux fois) ...ou clic deux fois à la suite sur l'icône flèche rouge de la *Barre d'outils* dirigée vers la gauche
 - **Bords déchirés**
Commande : *Calque, Effets de bords, Déchiré*
Commande : *Calque : Fusionner avec le calque inférieur*

Notes :

- Le *Fond* inséré en 2. est blanc par défaut. Il peut être coloré en sélectionnant une couleur sur la *Palette de couleurs* ou sur l'image à l'aide de la pipette. Sélectionner ensuite l'outil de *Remplissage* et cliquer sur l'image. Attention, la vignette du *Fond* doit alors être sélectionnée (cadre orange autour).
- L'image a conservé ses dimensions d'origine 1600x1200

D. Cadre avec le module *PhotoPng*

Pour son utilisation voir

- Le *Manuel de l'utilisateur* à cette adresse : <http://www.photofiltre-studio.com/doc/photopng.htm>
- le sujet traité sur le forum de *PhotoFiltre* : <http://www.photofiltre-studio.com/forum/viewtopic.php?f=7&t=16058&hilit=Photopng>

Note : *PhotoPng* est un nouveau module fourni avec la dernière version de *PhotoFiltre Studio*, la 9.2.2. Pour les utilisateurs de la salle *Jupiter*, la version installée n'est encore que la version 9.2.1 (donc impossibilité d'utiliser ce module dans cette salle).

E. Collage d'un cadre sur une image

Vous trouverez sur le Web de nombreux cadres disponibles pour l'encadrement d'images. Voici quelques sites (extraits du site de Papy35 : <http://www.photofiltregraphic.com>) :

<http://sylvey.free.fr/photobidouille/cadres.htm>

Les cadres proposés ci-dessous sont proposés dans un fichier compressé. Avant de pouvoir les utiliser, vous devrez d'abord les décompresser. Voir un mode opératoire sur la **Fiche 20**.

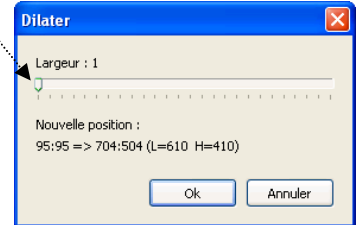
<http://pagesperso-orange.fr/photofiltranim//cadres%20photofiltre/index.html>

http://youkette.chez-alice.fr/cadres_psp.htm

http://www.daisyweb.it/tubes/Frames/Frames_01.htm

1. Ouvrir l'image **cadre02.jpg**
2. Rendre **transparent** le fond du cadre
- Sélectionner l'outil *Baguette magique*.

- Cocher *Couleur*
 - Cliquer sur le fond blanc du cadre pour le sélectionner
 - La sélection obtenue est très légèrement détachée du cadre (ce qui laisse un léger pourtour blanc après collage). Pour corriger : commande : *Sélection, Dilater*. Déplacer le curseur à 1 (pixel). OK
 - Commande : *Image, Couleur de Transparence, Couleur Blanc*. OK
3. Commande : *Edition, Copier*.



Situation 1 :

L'image et le cadre **ont les mêmes** dimensions. Exemple :

4. Commande : *Fichier, Ouvrir*. Sélectionner l'image **detour1.jpg**.
Note : Les dimensions de l'image sont les mêmes que les dimensions du cadre.
5. Commande : *Edition, Coller*

Le cadre est collé sur l'image. Il masque les bords de l'image mais la taille globale de l'image est toujours de 800 x 600.



Situation 2 :

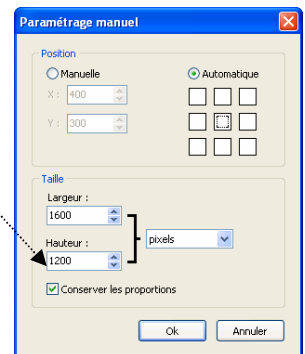
L'image et le cadre **n'ont pas les mêmes** dimensions. Exemple :

6. Commande : *Fichier, Ouvrir*. Sélectionner l'image **regcou1.jpg**. **Note** : Les dimensions de l'image sont 1600x1200, plus grandes que les dimensions du cadre
7. Commande : *Edition, Coller*

Le cadre ne recouvre pas toute l'image.

Plusieurs solutions :

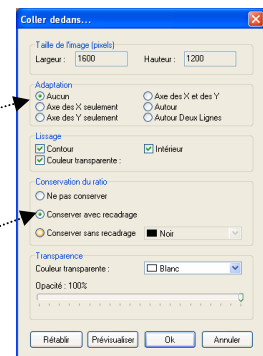
- soit **agrandir** l'image **cadre02.jpg** pour qu'elle soit de la taille de l'image à encadrer : 1600x1200. Sélectionner le *Calque 1* contenant le cadre collé. Commande : *Calque, Paramètre manuel*. Taper **1600** dans l'encadré texte *Largeur*. Si *Conserver les proportions* est restée coché, **1200** s'inscrit comme nouvelle hauteur. OK.
- soit **diminuer** la taille de l'image **regcou1.jpg** par la commande : *Image, Taille de l'image* pour la ramener aux mêmes dimensions que le cadre 800x600.



F. Collage de l'intégralité d'une image dans un cadre avec le module *Coller dedans*

Note : dans le cas où le module *Coller dedans* ne serait pas installé sur votre PC voir les fiches **17** et **17_4** sur cette page : http://duson.perso.sfr.fr/Details/fiches_pf.html :

1. Ouvrir l'image **regcouleur.jpg**
2. Commande : *Edition, Copier*
3. Ouvrir l'image **cadre02.jpg**
4. Sélection du fond blanc du cadre.
 - Sélectionner l'outil *Baguette magique*. Cocher : *Couleur*. Cliquer sur le fond blanc du cadre pour le sélectionner. Commande : *Sélection, Dilater*. Déplacer le curseur à 1 (pixel). OK
5. Commande : *Filtre, Module Externe, Coller Dedans*. Effectuer les réglages
 - *Adaptation* : **Aucun**
 - *Conservation du ratio* : **Conserver avec recadrage**
 - OK



L'intégralité de l'image est conservée. L'image et son cadre ont les dimensions d'origine 1600x1200