

Réalisation d'une carte de vœux B

« Bonne année 2012 » à joindre à vos courriels



Fournitures nécessaires à la réalisation de cette carte

- Image : **Nature01.png** enregistrée dans C:\Program Files\PhotoFiltre Studio X\PngData
- **diapo19.jpg**
- Formule : **Motif_sans_raccords.ari**
- Filtre 8bf : **fotoframe.8bf**

Télécharger tous ces éléments à partir de la page **Photos pour exercices** dans votre espace personnel (lien : <http://duson.perso.sfr.fr/Banque/thumb.html>)

A. Configuration de PhotoFiltre Studio pour filtres 8BF

1. Lancer PhotoFiltre Studio

Il faut indiquer (au logiciel) le chemin du fichier 8BF enregistré dans votre espace personnel.

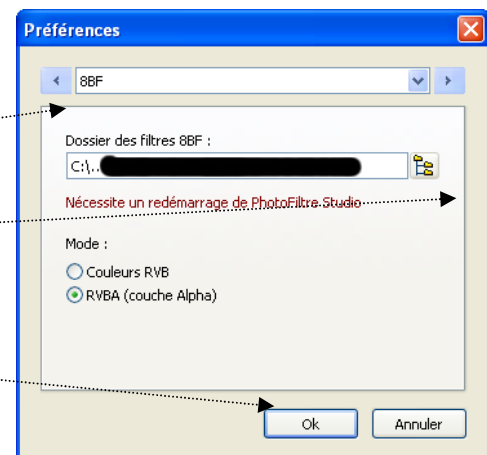
Commande : *Outils, Préférences, 8BF*

Cliquer sur l'icône situé à droite de l'encadré *Dossier des Filtres 8BF*

Sélectionner le fichier. 8bf. (Salle Jupiter, le chemin commence par Z:/) Cliquer sur **OK**:

Cliquer à nouveau sur **OK** dans la fenêtre *Préférences*.

Fermer PhotoFiltre Studio pour que ce réglage soit pris en compte



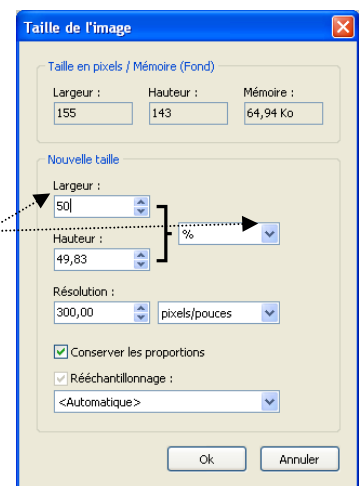
B. Utiliser une image comme motif de fond

2. Lancer à nouveau PhotoFiltre Studio

3. Ouvrir l'image **Nature01.png**, qui va être utilisée comme motif. Cette image étant sur fond transparent, il ne semble pas nécessaire de se soucier des raccords. Il est cependant nécessaire de diminuer sa taille

4. Réduire la taille de cette image en pourcentage (50 %). Commande : *Image, Taille de l'image*. Sélectionner %. Saisir **50**. **OK**

5. On pourrait utiliser **directement** l'image en 4 comme motif (par la commande : *Edition, Utiliser comme motif*). Le résultat obtenu n'est pas satisfaisant : pas de symétrie entre le bord droit et gauche. (Voir l'exercice de révision 3 en A6).



Nous allons créer un motif en quinconce à l'aide du **module externe Arithmétique**

Dans l'image **Nature01.png réduite à 50 %**, obtenue en 3. activer la commande : *Outils, Module externe, Arithmétique.*

⚠ IMPORTANT : pour créer le motif dans le *Module arithmétique* seule l'image **Nature01.png doit être ouverte** dans *PhotoFiltre Studio*

Cliquer sur *Ouvrir.*

Sélectionner la formule. **Motif_sans_raccords.ari** téléchargée dans votre espace personnel.

Cliquer sur le bouton *Ouvrir.*

Vous devriez obtenir l'affichage ci-contre

Cliquer sur *Prévisualiser.*

Si cela vous convient cliquer sur OK

Une nouvelle image s'affiche dans *PhotoFiltre Studio*

Cette nouvelle image va être utilisée comme motif.

6. L'image obtenue en 5 étant sélectionnée, commande : *Edition, Utiliser comme motif*

C. Créer un nouveau document 800x600 pixels

7. Commande : *Fichier, Nouveau* ou clic sur l'icône Nouveau de la Barre d'outils

Saisir **800 pixels en largeur, 600 pixels en hauteur**: Fond blanc

Note : la dimension 800x600 se prête bien en dimensions pour créer une carte personnalisée à joindre à un courriel

OK

D. Remplir avec un motif

8. Dans la nouvelle image affichée commande : *Edition, Remplir avec le motif*
On obtient un effet semblable à celui-ci

E. Modifier l'opacité de l'image

9. Créer un nouveau fond

Commande : *Calque, Insérer un nouveau fond, Vierge.*

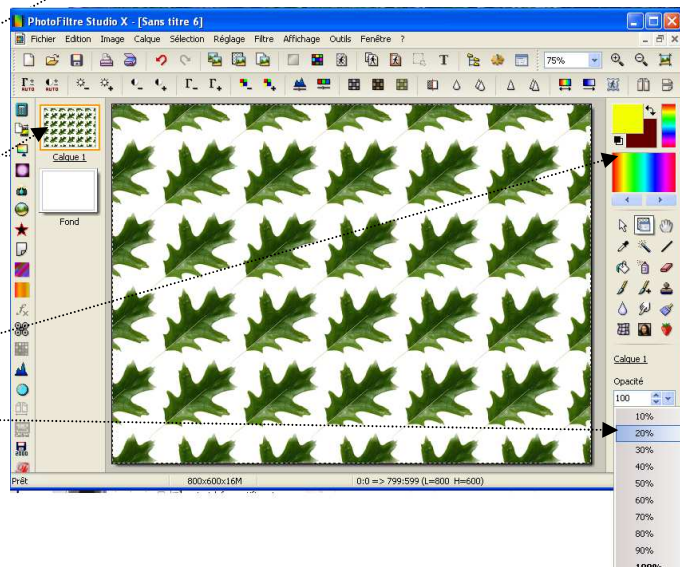
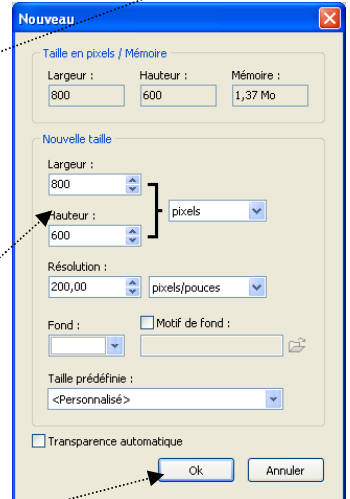
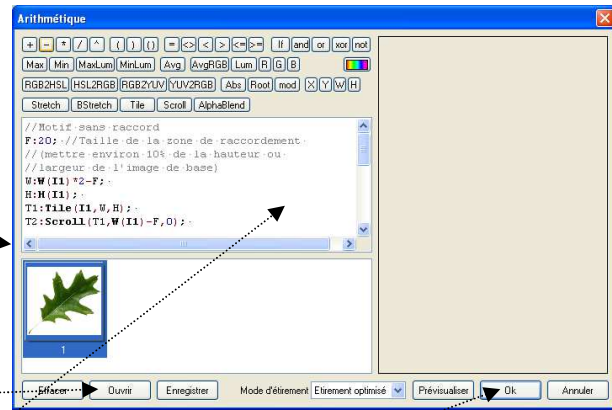
Couleur *Blanc*. OK

10. Sélectionner le Calque 1 obtenu.

11. Sélectionner l'outil *Gestionnaire de calques*

12. Sélectionner une *Opacité* de 20 %

Le Calque 1 est maintenant modifié en opacité



13. . Commande : *Calques, Fusionner avec le calque inférieur* pour récupérer le fond de l'image

F. Remplacer une gamme de couleurs

Le motif « feuilles de chênes » est **vert** nous souhaitons lui donner une couleur **bleue**

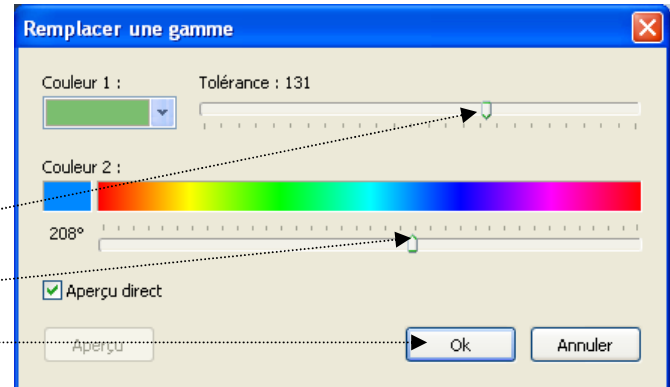
14. Commande : *Réglage, Remplacer une gamme.*

A l'aide de la pipette prélever la couleur verte de la feuille de chêne sur l'image

Régler la tolérance à plus de **130**

Choisir une couleur bleue (**208°**)

OK

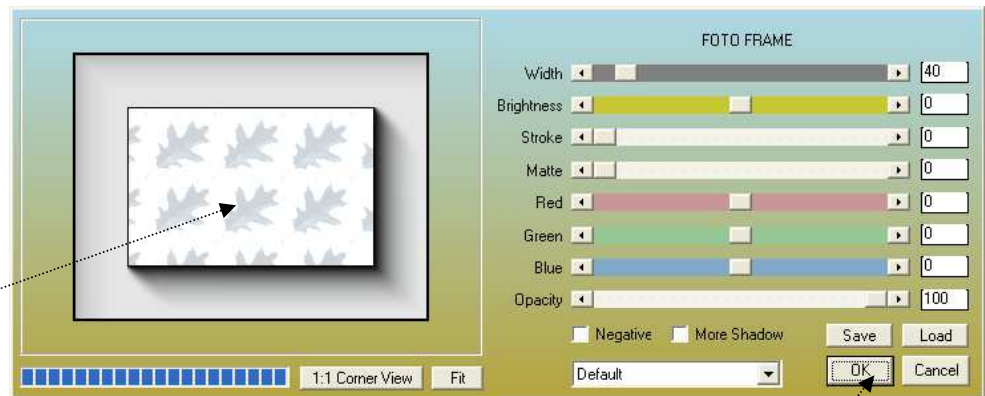


G. Créer un cadre en relief à l'aide d'un filtre 8bf

Le cadre est obtenu avec le filtre **8BF AAA** à télécharger dans votre espace personnel.

15. Commande : *Filtre, Filtre8BF, AAA frames, PhotoFrames*

Vous obtenez cet affichage



Le curseur : **Width** agit sur la largeur du cadre, sur la photo d'écran cidessus 40 px
Brightness agit sur la luminosité de l'encadrement extérieur du calque
Stroke agit sur l'épaisseur des traits
Matte crée un cadre blanc autour du calque
 Les curseurs *Red, Green, Blue*, modifient la couleur

Lorsque vos choix sont faits (**conseil : n'agir que sur le curseur Width**), cliquer sur OK.

H. Insérer une image

16. Commande : *Calque, Nouveau, Ouvrir en tant que calque.*

17. Sélectionner l'image : **diapo19.jpg**

I. Modifier la taille d'un calque

Le calque inséré est aussi grand que l'image, vous devez le réduire.

18. Bouton **droit** sur l'image : sélectionner *Redimensionner le calque*. Les plots existant pour le redimensionnement sont à peine visibles ils sont situés aux quatre angles de l'image : **cliquer, glisser** sur les plots, à l'aide de la souris, pour redimensionner le calque

19. Appuyer sur la touche *Entrée* pour valider (ou **clik droit** sur l'image et cliquer sur *Valider*)

E. Insérer du texte. Enregistrer.

Voir les parties F et G du tutoriel *Réalisation d'une carte de voeux A* :

http://duson.perso.sfr.fr/Telechargt/pfs_voeux1_2012.pdf