# PhotoFiltre 💻

# **Motifs** dans PhotoFiltre

PhotoFiltre est un logiciel retouche photos mais aussi un logiciel de Dessin. Pour agrémenter vos dessins, et retoucher vos photos, *PhotoFiltre* offre la possibilité d'utiliser des motifs.

PhotoFiltre gère :

- Les motifs prédéfinis fournis avec le logiciel et enregistrés dans le dossier Patterns.
- les motifs prédéfinis téléchargeables en particulier sur le site http://www.photofiltre-studio.com/addones.htm.
- Les motifs définis ponctuellement par l'utilisateur.  $\succ$

Les motifs utilisables par PhotoFiltre sont en fait des fichiers image, le plus souvent de format .jpg ou .gif répondant /à certains critères.

Voir

- le site http://www.photofiltre-studio.com/addones.htm
- le. site de Pascal Dehont, http://www.ressourcesphotofiltre.com/pages/motifspag.html

http://www.photofiltregraphic.com/11fournitures/fournitures.htm Consulter le Forum de PhotoFiltre : http://forum.photofiltre.com/

Décompressez les fichiers dans le dossier "Patterns" de PhotoFiltre (vous pouvez également créer des sous dossiers dans ce dossier principal)

🖬 120 motifs proposés par Stéphane Thekian Octobre 2003 / 188 Ko

20 motifs psychédéliques proposés par Olivier Réalisés essentiellement à l'aide des filtres BD, encre de chine ou sanquine Décembre 2003 / 394 Ko

19 motifs proposés par Fredo Mars 2004 / 955 Ko

Août 2004 / 410 Ko

# **DECOUVERTE DES MOTIFS à l'aide d'EXEMPLES**

#### 1. Lancer PhotoFiltre

### EXEMPLE 1 : application d'un motif prédéfini sur *l'ensemble* d'une image

- 2. Créer une image, (peu importe les dimensions et la résolution), par la commande : Fichier, Nouveau ou clic gauche sur 📋 de la barre d'outils et OK.
- 3. Clic gauche sur l'icône 🚼 Explorateur d'images de la Barre d'outils pour afficher la barre de l'explorateur d'images. Cette barre, affichée en bas et à gauche de la fenêtre de *PhotoFiltre* est signalée par une tête de flèche dirigée vers la droite,



Actualiser

🗸 Trier

Propriétés de l'image

Inclure les sous-dossiers Filtre personnalisé... Vider la liste des vionette

Voulez-vous utiliser cette image comme motif ?

<u>O</u>ui

Un dossier...

e dossier de l'image en cour Le dossier d'ouverture

<u>N</u>on

Le dossier d'enregistrement

Le dossier des sélections

Le dossier des masques

- 4. Clic sur la flèche de barre Explorateur d'images. Cliquer sur Explorer puis sur Le dossier des motifs.
- 5. La liste des motifs prédéfinis de *PhotoFiltre* s'affiche. Double clic sur un motif pour le sélectionner. Le motif sélectionné est affecté d'un cadre orange.
- 6. *PhotoFiltre* affiche un message de demande de *Confirmation* pour utiliser l'image sélectionnée comme Motif. Cliquer sur Oui. Confirmation



Motifs pour PhotoFiltre Studio et PhotoFiltre V6

- 7. Cliquer sur l'outil *Remplissage* de la *Palette d'outils*. Vous constatez que la case à cocher *Motif* (dans les *Options* de l'outil *Remplissage*) n'est plus grisée.
- 8. Cliquer sur la case à cocher *Motif* pour la rendre active.
- 9. Cliquer sur l'image : l'image est peinte avec le motif que vous avez sélectionné.

# EXEMPLE 2. Méthode 1 pour l'application d'un motif prédéfini sur une sélection

Pour illustrer cet exemple, nous allons travailler sur l'image obtenue à l'issue de l'exercice proposé dans *l'exercice* 6, sur cette page : http://www.bricabracinfo.fr/Details/tutoriels\_pf.php le personnage stylisé correspondant à l'image *bFemme.jpg*.

Vous pouvez le télécharger sur la page : http://www.bricabracinfo.fr/Banque/thumb.html

- 1. Ouvrir l'image *bFemme.jpg*
- 2. Cliquer sur l'outil Baguette magique de la Palette d'outils.
- 3. Cliquer dans la partie blanche de l'image pour sélectionner le fond blanc de l'image.
- 4. La barre de *l'Explorateur d'images* étant toujours affichée, sélectionner un motif. Refaire les manipulations de 5 à 9 décrites dans le premier exemple.
- 5. Si vous souhaitez modifier votre choix, cliquer sur l'icône *Défaire* d'outils autant de fois que nécessaire et recommencer les manipulations de 5 à 9.
- 6. Fermer PhotoFiltre sans rien enregistrer.

# EXEMPLE 3. Méthode 2 pour l'application d'un motif prédéfini sur une sélection

- 1. Lancer *PhotoFiltre* à nouveau.
- 2. Ouvrir l'image bFemme.jpg par la commande : Fichier, Fichiers récents, cliquer sur bFemme.jpg
- 3. Cliquer sur l'outil Baguette magique de la Palette d'outils.
- 4. Cliquer dans la partie blanche de l'image pour sélectionner le fond blanc de l'image.
- 5. Commande : *Edition, Contour et Remplissage*. La fenêtre ci-contre s'affiche.
  Elle se compose de 3 parties : *Contour, Remplissage, Atténuer*.
  La partie *Contour* est activée par défaut avec ses deux options : *Dessiner le*

contour et Lisser.

Cocher la case : *Remplir le fond*.....

- 6. Cocher la case : Motif de remplissage...
- 7. Cliquer sur l'icône jaune 🚔 à droite de l'encadré Motif de remplissage
- 8. *PhotoFiltre* affiche une boite de dialogue *Ouvrir* avec tous les motifs disponibles avec le logiciel
- 9. Cocher la case Apercu, à droite, en haut de la fenêtre.
- 10. Cliquer sur un des motifs disponibles pour le sélectionner, la fenêtre *Aperçu* affiche le motif et sa taille.
- 11. Cliquer sur *Ouvrir* lorsque vous êtes satisfait de votre choix.
- 12. La fenêtre *Contour et remplissage* s'affiche à nouveau en indiquant le nom et le chemin du motif sélectionné.
- 13. Cliquer sur Aperçu pour voir le résultat.
- 14. Si l'aperçu ne vous convient pas, cliquer à nouveau sur l'icône *jaune pour ouvrir la liste et sélectionner un autre motif. Je suggère le motif Nature02.jpg*
- 15. Cliquer sur OK.

REMARQUES

- Dans notre exemple, Contour (en haut de la fenêtre Contour et remplissage) est coché, ainsi que la couleur Noir ce qui a créé un encadrement du personnage d'un pixel, en noir. Le trait
- Ourvrit
   Potence
   <t

Contour et remplissage 🛛 🛛 🐌
Contour
Dessiner le contour
Couleur : Largeur :
Lisser
Remplissage
Remplir le fond
Couleur : Style :
Motif de remplissage :
C:\\PhotoFilte\Patterns\Nature02.jpg
Atténuer
Opacité : 100%
0
Apercu Ok Annuler

	Couleur: Largeur:
	/ /
	V Lisser
/	Remplissage
	. Remplir le fond
	Couleur : Style :
	Motif de remplissage :
	E Contraction (Contraction) (
	Atténuer
	**************************************
es	
00	
	?
~	🗿 🤣 📂 🛄 • 🕢 🔽 📝 🖓
-	

13	T	20		
/	ß	÷		
8	8.	2		
۵	لع	3		
Tolérance				
30		-		
Opacité				
100		*		
AV Motif				

peut être plus épais en modifiant la Largeur. Cette option, peut être supprimée en décochant Contour.

 Il est possible de modifier *l'Opacité*, en bas de la fenêtre *Contour et remplissage*, dans l'encadrer *Atténuer*. Faites des essais en faisant coulisser le curseur.

### **EXEMPLE 4 : création et application d'un motif par sélection d'une image** *entière*

1. Ouvrir l'image **diapo10.jpg** que nous allons utiliser comme motif. Si vous ne l'avez pas parmi vos images, la télécharger sur le site :

# http://www.bricabracinfo.sfr.fr/Banque/thumb.html.

- 2. Commande : Edition, Utiliser comme motif.
- 3. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image *bFemme.jpg*.
- 4. Cliquer sur l'icône *Défaire* de la *Barre d'outils* 🥠 pour supprimer le motif *d'arrière-plan*
- 5. Sélectionner le fond de l'image à l'aide de la baguette magique.
- 6. Inverser la sélection pour que, seul, le personnage soit sélectionné. Voir Phase 13 de la Fiche 6.
- Activer l'outil *Remplissage* et observer que la case à cocher *Motif* est maintenant active. Cocher cette case. Déplacer le pointeur de la souris sur la robe et cliquer. Refaire cette manipulation pour chaque partie sélectionnée. REMARQUE : avec la Commande : *Edition, Remplir avec le motif* le remplissage se fait en une seule fois.
- 8. Appuyer sur la touche *Echap* pour fixer les motifs.
- 9. Enregistrer sous un autre nom si bon vous semble ou fermer sans enregistrer.

# **EXEMPLE 5 : création et application d'un motif par sélection** *d'une partie* d'image

Ce dernier exemple va créer un petit trucage amusant consistant à modifier la couleur du ciel de la photo diapo2.jpg

- 1. Ouvrir les images **diapo2.jpg** et **diapo6.jpg** (téléchargeables sur le site indiqué page 2, exemple 2) dans *PhotoFiltre*. Nous savons que ces deux images ont les mêmes dimensions 1600x1200.
- 2. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image diapo6.jpg
- 3. Effectuer une sélection rectangulaire incluant tout le ciel bleu de cette image. La bande sélectionnée aura 1600 pixels de largeur (important, il est préférable qu'elle ait la même largeur que la photo diapo2.jpg) et aux environs de 220 pixels de hauteur.
- 4. Commande : Edition, Utiliser comme motif.
- 5. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image diapo2.jpg
- 6. Sélectionner l'outil *Baguette magique* et **cocher la case** *Couleur*. Ceci a pour effet de sélectionner une couleur dans toute l'image. Fixer la *Tolérance* à **20** pour éviter de sélectionner une couleur voisine du ciel dans l'image.
- 7. Commande : Edition, Remplir avec le motif.
- 8. Appuyer sur la touche *Echap* ou Commande : *Sélection, Masquer la sélection.*

Le résultat est assez surprenant. La couleur du ciel est beaucoup plus intense. Comme la bande de ciel sélectionnée n'est pas assez haute pour couvrir toute la hauteur sélectionnée, la bande de ciel se répète, on croirait être au bord de la mer !





r 🔊

ليۇ 💧

8 8+

🐣 🖑

Tolérance

Opacité

🔽 Motif

æ

Tolérance

🔽 Couleur

100

30

Image d'origine

Image modifiée