

Création d'une animation de chute de neige par l'exemple

Note : ce tutoriel utilise les mêmes techniques que le tutoriel chute de pluie

Rien de plus simple que de créer l'illusion de chute de neige avec *PhotoFiltre Studio*. Vous choisissez une image (proportions des dimensions en 4/3) et vous téléchargez l'animation **tombe_neige_4/3.gif** téléchargeable sur la page

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

Pour ce tutoriel nous choisirons la photo : **fond1_anim_BA.jpg**: pour obtenir un résultat proche de l'image : **tuto_neige.gif**.

Pour télécharger les deux fichiers **fond1_anim_BA.jpg** et **tombe_neige_4/3.gif**, sur la page http://duson.perso.sfr.fr/Details/photos_exos_pf.html

- cliquer avec le bouton **gauche** sur la **vignette** correspondant à l'image choisie
- effectuer un clic **droit** sur l'image affichée
- sélectionner la commande : *Enregistrer la cible sous*
- choisir un dossier de réception
- enregistrer

Mode opératoire

1. Télécharger les deux images citées ci-dessus et les enregistrer dans le dossier de votre choix.
2. Lancer *PhotoFiltre Studio* par un double-clic sur l'icône placée sur la *Bureau Windows* ou par la commande : *démarrer, Programme, PhotoFiltre Studio*.
3. Ouvrir l'image **tombe_neige_4/3.gif** par la commande : *Fichier, Ouvrir*.

Cette image est composée d'un *Fond* noir et de 10 calques.

Notes :

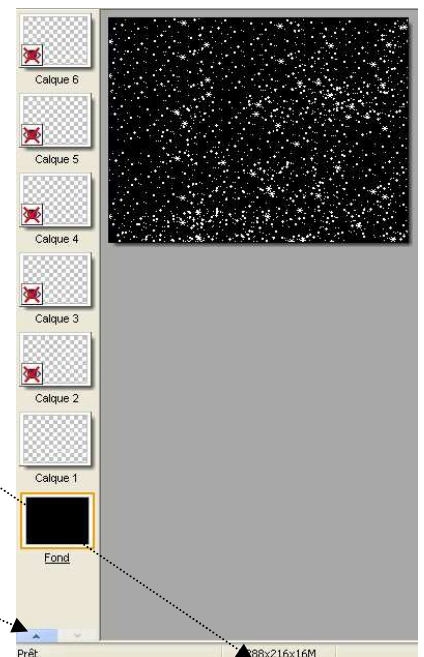
3.1. La flèche bleue dirigée vers le haut en-dessous du calque *Fond* indique que tous les calques ne sont pas affichés à l'écran.

3.2. Les dimensions de cette image **288x 216** sont dans le rapport 4/3.

3.3. Dans la suite de l'exercice le *Fond* noir va être remplacé par l'image choisie : **fond1_anim_BA.jpg**. Il est donc indispensable de réduire cette image aux mêmes dimensions que le *Fond* noir.

4. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image : **fond1_anim_BA.jpg**.
 - **Facultatif**, mais **conseillé**, adapter cette image à une météorologie enneigée.
 - Sélectionner le ciel à l'aide de l'outil de sélection *Polygone*
 - Commande : *Filtre, Couleur, Ternir les couleurs*
 - Appuyer sur la touche *Echap* pour supprimer la sélection.
 - Sélectionner l'outil *Remplissage*, la couleur de *Premier Plan* étant la couleur *Blanche*, cliquer par endroit sur l'herbe verte de façon à la blanchir par plaques.

Note : les dimensions de cette image sont dans le rapport 4/3



- Commande : *Image, Taille de l'image*.
 - Garder cochée l'option *Conserver les proportions*.
 - Taper **288** pour la *Largeur*. *PhotoFiltre Studio* calcule immédiatement la nouvelle hauteur : **216**
 - OK
- Commande : *Edition, Copier*



5. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image : **tombe_neige_4/3.gif**.

- Sélectionner la vignette *Fond* de l'image.
- Commande : *Edition, Coller*. L'image **fond1_anim_BA.jpg** est affichée dans *Calque 11* nouvellement créé.
- Le *Calque 11* étant sélectionné, commande : *Calque, Fusionner avec le calque inférieur*

Facultatif : Décorer le nouveau *Fond* pour rendre l'image plus attrayante

- ajouter du texte. Ne pas oublier ensuite de fusionner le calque *Texte* avec le *Fond*
- ajouter des décorations. Utiliser les *Nozzles*.

Si le choix proposé par défaut ne vous convient pas, sur cette page : <http://www.photofiltre-studio.com/forum/viewtopic.php?t=14429> vous en trouverez de nouveaux. Voir le document *Outil Nozzle* sur la page : http://duson.perso.sfr.fr/Details/fiches_pfs.html

6. Créer l'animation

- Commande : *Outils, Gif animé*. Sélectionner les options :
 - *Boucler*
 - *Transparence*
 - *Restaurer le Fond*
 - *Palette optimisée*
 - *Durée : 10*
- Cliquer sur *Aperçu*.
- Si le résultat vous convient, cliquer sur *Exporter*. Choisir votre dossier de réception, votre animation est enregistrée au format **.gif**.
- Enregistrer l'image finale au format **.pfi** si vous souhaitez la modifier ultérieurement.

Variante

Dans le tutoriel précédent nous avons utilisé une image dont la taille a été ajustée au fichier d'animation « .gif » : **tombe_neige_4_3.gif** (288 x 216).

Vous pouvez modifier ce choix et ajuster l'animation au fichier image d'origine ou à toute autre taille intermédiaire (il faut donc modifier la taille de l'image : **tombe_neige_4_3.gif**).

Ce qui est important : les deux fichiers doivent avoir les mêmes dimensions.

ATTENTION.

Une animation créée avec *PhotoFiltre Studio* est très vite gourmande en poids. L'animation obtenue en respectant les consignes du tutoriel pèse déjà 274 Ko. Si vous gardez les proportions de l'image 800x600, le fichier atteint 2,671 Mo. Il est donc recommandé de ne pas chercher à utiliser des images de grande taille pour créer des animations.