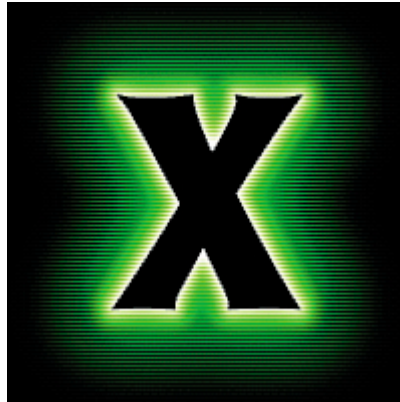


Un titre venu d'ailleurs

Vous vous êtes toujours demandé comment était créé le texte multicolore et lumineux qui s'affiche au début de la série télévisée *X-Files* ?



Préparation du texte

La première étape consiste bien sûr à composer le texte du titre. Vous allez pour cela créer un nouveau document de couleur noire. Assurez-vous que votre image est de taille suffisante pour accueillir votre titre et prévoyez de la place pour étaler plusieurs couches de lueurs autour de vos lettres.

- Créez votre texte en blanc à l'aide de l'outil Texte.
- Positionnez ce texte au centre de l'image.
- Choisissez **Calque > Texte > Rendu** du calque pour convertir le texte en pixels.
- Renommez ce calque **Text**.



Le texte de base

Une première lueur

Les lueurs que nous allons appliquer au texte sont de trois sortes. La première, blanche, enserrera les lettres au plus près. Une deuxième, jaunâtre, s'étendra autour de la première. La dernière, verte, formera un véritable halo autour du titre.

- Dupliquez le calque **Text**, renommez ce nouveau calque **White** et placez-le sous le calque **Text**.
- Faites Ctrl-clic sur le calque **White** de la palette Calques pour sélectionner tous ses pixels.
- Choisissez **Sélection > Modifier > Dilater** avec une valeur de 3 pixels.
- Choisissez **Sélection > Contour progressif** avec une valeur de 2 pixels.
- Remplissez la sélection de blanc, puis désélectionnez.



Une aura blanche

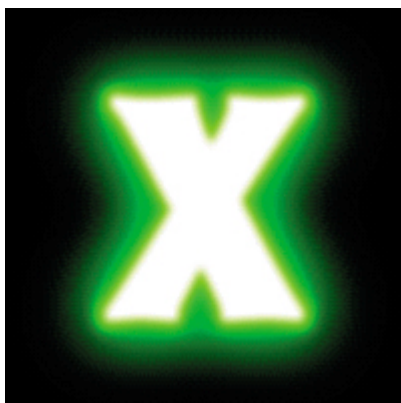
Les lueurs suivantes

La création des deux autres lueurs reprend le même principe :

- Créez un calque **Yellow** à partir du calque **White**, placez-le sous le calque **White** et sélectionnez l'ensemble de ses pixels.
- Choisissez **Sélection > Modifier > Dilater** avec une valeur de 3 pixels, puis Sélection > Contour progressif avec une valeur de 3 pixels.
- Choisissez une couleur de premier plan jaunâtre (RVB : 200, 255, 0).
- Remplissez la sélection avec cette couleur et désélectionnez.

En ce qui concerne la dernière :

- Créez un calque **Green** à partir du calque **Yellow**, placez-le sous le calque **Yellow** et sélectionnez l'ensemble de ses pixels.
- Choisissez **Sélection > Modifier > Dilater** avec une valeur de 6 pixels, puis Sélection > Contour progressif avec une valeur de 10 pixels.
- Choisissez une couleur de premier plan verte (RVB : 0, 255, 0).
- Remplissez la sélection avec cette couleur et désélectionnez tout.



Les lueurs en place

Ces lueurs terminées, une dernière modification est nécessaire sur le calque **Text**.

- Cochez la case Préserver les zones transparentes dans la palette des calques.
- Remplissez le calque **Text** de noir.

Passage en mode entrelacé

Pour accélérer leur affichage, la télévision et certains jeux vidéo ne balayent qu'une ligne sur deux de votre écran, chaque ligne de l'image alternant avec une ligne noire unie. Transposé sur des graphismes Web, cet effet donne l'impression d'une image saisie sur un écran de télévision.

- Créez une nouvelle image de 100 pixels sur 50 et de fond Transparent, faites un zoom sur cette image à 1 600 %,
- Sélectionnez une ligne de votre image à l'aide de l'outil Rectangle de sélection 1 rangée.
- Remplissez la sélection de noir.

- Décalez le cadre de sélection vers le bas de façon qu'il se trouve sous la ligne noire que vous venez de créer et qu'il lui soit adjacent.
- Remplissez la sélection de blanc.
- Désélectionnez la sélection.



Ces deux lignes vont nous servir à la création du mode entrelacé

La suite du processus passe par la création d'un motif.

- Faites Ctrl-clic sur le **Calque 1** pour sélectionner les deux lignes que vous venez de créer.
- Choisissez **Edition > Utiliser comme motif**.
- Revenez sur le titre que vous avez créé précédemment et créez un nouveau calque sur l'image (**Calque 1**).
- Choisissez **Edition > Remplir** avec les paramètres suivants : Avec Motif, Opacité de 100 % et Mode Normal.
- Réglez le mode du **Calque 1** sur Lumière tamisée.
- L'option Lumière tamisée rend transparentes les lignes blanches afin que les lignes noires donnent l'impression de masquer une ligne de pixels sur deux.

Voilà, votre titre à la *X-Files* est terminé

