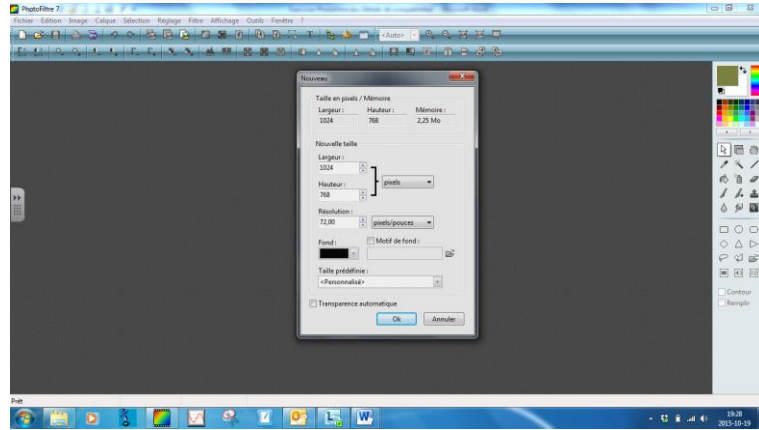


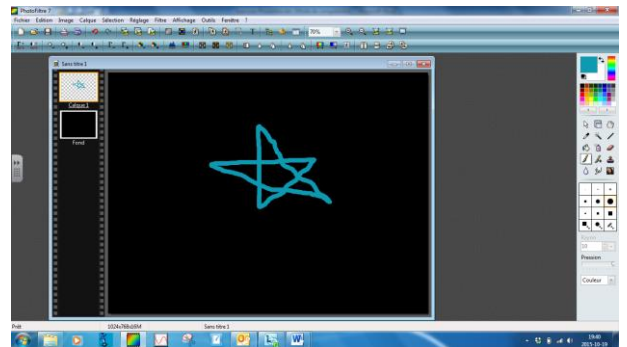
# Photofiltre

## Exercice 1 : Créer un arrière plan abstrait.

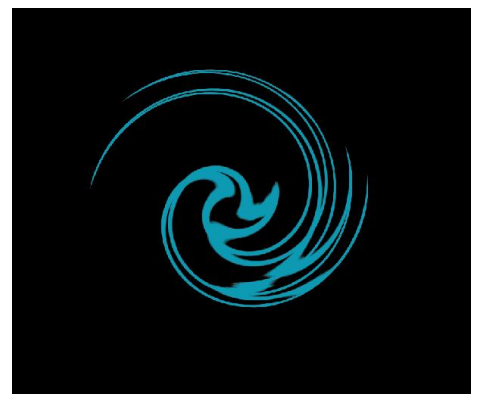
1. Démarrez Photofiltre.
2. Créez un nouveau fichier avec le fond noir, avec un format prédéfini de 1024 x 768, cliquez sur couleur d'arrière-plan.
3. Les calques sont des couches superposées à l'image qui permettent de modifier une partie à la fois. Ceci nous permet de limiter les pertes engendrées par les modifications qu'on ne voudrait pas garder. On peut enregistrer l'image avec tous les calques pour faire des modifications futurs mais quand on a fini, il faut fusionner et sauvegarder sous un format plus universel comme Jpeg. Pour avoir un nouveau calque, cliquez sur Calque, Nouveau, Vierge. Ajoutez un calque.



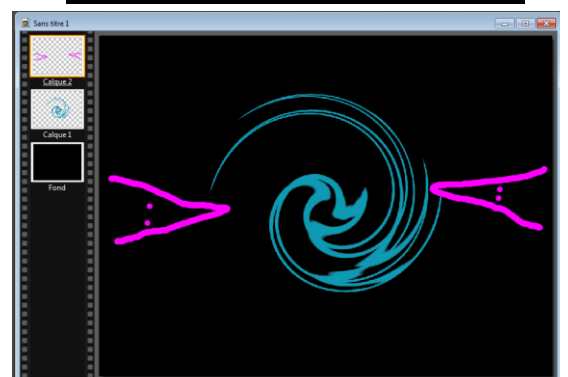
4. À l'aide du pinceau, dessinez une étoile de couleur bleu vert.



5. Allez dans Filtre - Déformation - Spirale. Ceci va modifier seulement ce calque. Si tu veux faire répéter cette modification, Ctrl-K.



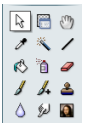
6. Ajoutez un autre calque. Dans celui-ci, ajoutez un triangle rose et deux taches de chaque côté. Faire Ctrl-k pour faire l'effet spiral à ceci aussi. Tu peux le faire plusieurs fois et arrêter quand tu aimes ton fond abstrait.



7. Tu peux aussi retourner à ton autre calque et faire d'autres modifications.
8. Placez-vous sur le calque de l'arrière-plan pour ajouter un autre calque, de cette façon vous pourrez ajouter de la couleur sous les autres calques. Avec le pinceau ajoutez deux barres de couleur violet.
9. Ajoutez un cercle en jaune dans la partie centre inférieure.
10. Ajoutez un calque et ajoutez deux barres de couleurs orangée. Faites-lui des modifications.
11. Sauvegardez sous abstrait-1.
12. Continuez à lui faire des modifications et sauvegardez-le sous abstrait-2.

### Exercice 2 - Modifier les couleurs.

1. Enregistrez l'image Plage1 dans votre compte.
2. Ouvrez-le dans Photofiltre et enregistrez-le sous Plage2.
3. Ouvrez Plage1 à nouveau, de cette façon, vous aurez les deux images disponibles pour voir les modifications. Il faut faire les modifications dans l'image Plage 2.
4. Sélectionnez la partie du ciel avec la flèche du coin dans les outils et faites Ctrl-C (copier) et Ctrl-V (copier). Ceci vous donne un calque avec une partie de l'image.
5. Sélectionnez le ciel, choisir Réglage-Variation de teintes, modifiez la couleur du ciel pour qu'il soit sur une teinte de bleu du ciel quand il fait soleil. Dans le menu Réglage, choisir Renforcer les tons clairs. Tu peux le faire le nombre de fois que tu veux pour que ton ciel soit plus beau.
6. Sélectionnez l'eau, faire Ctrl-C et Ctrl-V, dans cette calque, choisir Réglage-Remplacer une gamme; va cliquer sur une des couleurs de l'eau et accentue les couleurs. Si les monsieur changent aussi de couleur, tu peux aller effacer les changements sur ce qui ne doit pas changer.



7. Sauvegarde ton travail.

### Exercice 3. Outil baguette magique.

La baguette magique sert à sélectionner une zone contenant des pixels de couleurs identiques. Un pixel, c'est un point et une image est constituée d'un ensemble de points appelés pixels.

1. Enregistrez l'image oursonne dans votre compte.
2. Ouvrez l'image oursonne et enregistrez-la sous oursonne 2.
3. Cliquez sur la baguette magique, cliquez sur le fond de l'image, vous allez voir que le fond est sélectionné. Maintenant, choisissez un beau violet comme couleur dans le choix de couleur. Prendre l'outil de remplissage et cliquer sur le fond de l'image. Ceci changera la couleur du fond.

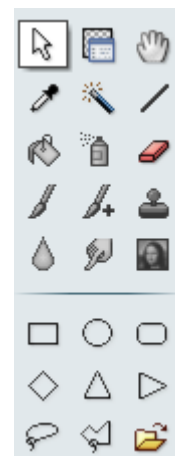


### Exercice 4 : Transparence de l'image.

1. Ouvrez l'image oursonne dans Photofiltre.
2. À l'aide de la baguette magique, sélectionnez le fond bleu. Allez dans Image-Transparence automatique-Région intérieure de la sélection. Ceci va enlever la couleur dans le fond, pour le rendre transparent, faites Ctrl-C pour copier cette image.
3. Ouvrez l'image Abstrait que vous avez créé, faites Ctrl-V pour placer oursonne dans votre image. Remarquez que le contour n'apparaît pas.
4. Sauvegardez sous abstrait oursonne.

### Exercice 5 : Transparence 2.

1. Ouvrir l'image Dauphin dans Photofiltre.
2. Rendez le fond de l'image transparent, vous pouvez utiliser les outils de sélection, gardez seulement le dauphin, faites Ctrl-C pour copier.
3. Ouvrir l'image Plage 2 et coller le Dauphin dans l'eau.
4. Sauvegardez sous plagedauphin.

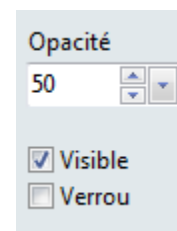


### Exercice 5 : Angelina.

1. Ouvrez l'image Angelina dans Photofiltre.
2. Sélectionner les yeux, et faire Ctrl-C, Ctrl-V pour placer votre sélection dans une autre calque.
3. Avec Réglage-Variation de teintes, rendez les yeux d'Angelina d'une couleur bleu, qui pourrait sembler réel.
4. Avec l'efface, enlève ce qui a changé de couleur et qui ne devrait pas.
5. Sauvegardez sous Angelina 2.
6. Refaites le même exercice avec le chat.

### Exercice 6 : Canadiens.

1. Ouvrez l'image Angelina dans Photofiltre.
2. Ouvrez l'image Canadiens aussi.
3. Quand vous êtes sur l'image Canadiens, faites Ctrl-C, ensuite cliquez sur l'image d'Angelina et faites Ctrl-V, ceci va vous créer une calque avec cette image dedans et elle apparaît au-dessus du visage d'Angelina.
4. Cliquez sur la calque Canadiens et diminuez l'opacité à 50. Ceci va vous permettre de voir le visage d'Angelina à travers l'image. Vous voulez que ça ressemble à un tatouage des canadiens sur son visage. À l'aide de l'efface, effacer le rouge qui déborde de son visage.
5. Sauvegardez sous Angelina Canadiens



### Exercice 7 : Logo.

1. Ouvrez une image de vous-même et tatouez-vs votre logo préféré sur votre visage.
2. Sauvegardez sous TATOU.

Beau travail!