

04/06/2015

Rédigé par : Michelle Dufresne, formatrice  
Mis à jour par Catherine Gagné-Supper, formatrice

LA GRIFFE  
D'ALPHA

*GUIDE D'ACCOMPAGNEMENT*  
*RETOUCHE D'IMAGES 1*



Centre de développement des compétences pour adultes

420, rue Carillon  
Mont-Laurier (Québec)  
J9L 1P6

819-440-2044  
819-440-2082

[infogriffe@lagriffedalpa.org](mailto:infogriffe@lagriffedalpa.org)

Site Web : [www.lagriffedalpa.org](http://www.lagriffedalpa.org)

# Table des matières

Téléchargement .....	3
Ouvrir PhotoFiltre.....	4
Qu'est-ce que PhotoFiltre ? .....	4
Les barres d'outils.....	5
Réduire le poids d'une photo.....	6
Changer la forme.....	8
Contour d'une forme.....	9
Changer la couleur .....	10
L'encadrement.....	10
Faire un masque à votre photo.....	11
Cadre en relief.....	12
Montage de deux photos .....	13
Insérer un texte.....	14
Fond d'écran.....	15
Les yeux rouges.....	17
Faire couleur de transparence.....	18
Faire le contour de l'image à garder.....	18
Voici le résultat.....	19
Imprimer avec photofiltre .....	20
Prendre une photo .....	21
d'un diaporama .....	21
Clonage.....	22
Exercice de clonage et plus.....	23
Exercice Montage de 2 images.....	24

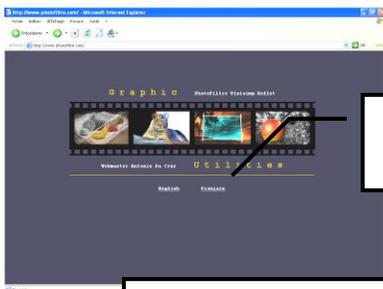
## Mise en garde

Ce guide a été conçu par La Griffe d'Alpha pour des cours offerts à la population en général et non spécifiquement pour les personnes présentant un faible niveau de compétences en littératie. Il peut toutefois servir de plan de cours et d'outil de travail pour les formatrices qui souhaiteraient offrir ce cours aux adultes auprès desquels elles interviennent. Le document est imagé et s'adresse aussi bien aux personnes débutantes en la matière qu'aux personnes possédant déjà certaines connaissances. Il s'agit d'un guide d'accompagnement, agissant à titre d'aide mémoire. Celui-ci ne comporte donc pas les exercices de mise en pratique de la matière présentée.

# Téléchargement

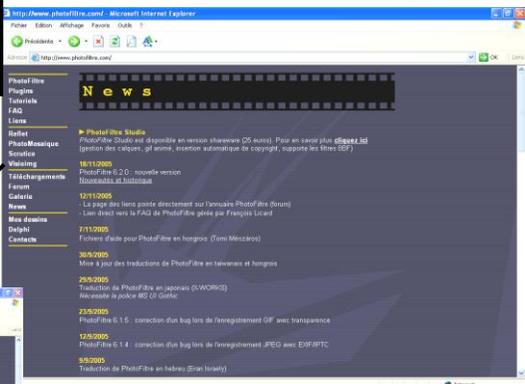


Pour le téléchargement voici l'adresse : <http://photofiltre.free.fr/>  
**PhotoFiltre est gratuit pour une utilisation privée.**

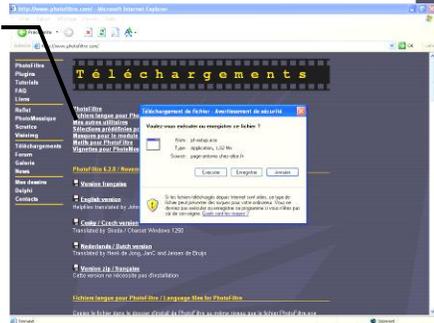


**1-Cliquez sur « Français »**

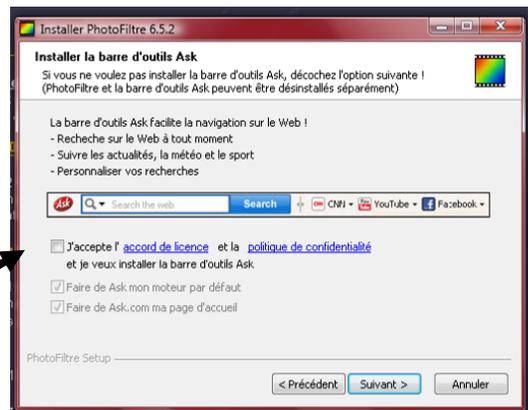
**2-Cliquez sur « Téléchargements »**



**3-Cliquez sur « Version française avec installateur et Barre d'outils Ask (4 Mo) »**



- 4-sur « Exécuter »**
- 5-sur « Exécuter »**
- 6-sur « Autoriser »**
- 7-sur « Suivant »**
- 8-sur « J'accepte les termes.... » « Suivant »**
- 9-sur « Suivant »**
- 10-sur « Suivant »**
- 11-Attention Décocher barre d'outils ASK et sur « Suivant »**
- 12-sur « Installer »**
- 13-sur « Fermer »**



# Ouvrir PhotoFiltre

Cliquez sur le bouton **Démarrer**, tous les **Programmes** et sur **PhotoFiltre**

## Qu'est-ce que PhotoFiltre ?

PhotoFiltre est un logiciel de retouche d'images.

Ce logiciel intègre les fonctions de bases (conversion, taille de l'image, encadrement, réglages, etc.).

Il permet d'effectuer des réglages simples ou avancés sur une image et de lui appliquer un large éventail de filtres.

Son utilisation simple et intuitive offre une prise en main rapide.

### Les autres fonctions et plus...

Explorateur d'images

Gestion du scanneur

Gestion de la transparence (format GIF)

Effets de texte avancés (rotation, ombrage, biseau externe)

Plusieurs types de contours et de textures

Fondu et assemblage d'images

Voyons ensemble  
comment ça marche!



**Quand vous insérez une photo, pour ne pas perdre l'originale  
travailler sur une copie (Menu Image >Dupliquer)  
ou Ctrl+U**

# Les barres d'outils

Barre Palette d'outils

- Nouveau
- Ouvrir
- Enregistrer
- Imprimer
- Scanner
- Défaire
- Refaire
- Afficher ou masquer une sélection
- Couleurs RVB
- Couleurs indexer
- Transparence
- Taille de l'image
- Taille de la zone de travail
- Texte
- Explorateur
- Automatisation
- Préférence
- Zoom
- Taille réelle
- Zoom automatique
- Plein écran

Barre d'outils Standard



Barre des Filtres

Barre des Filtres

- Niveaux automatiques
- Contraste automatique
- Luminosité (-)
- Luminosité (+)
- Contraste (-)
- Contraste (+)
- Saturation (-)
- Saturation (+)
- Correction gamma (-)
- Correction gamma (+)
- Niveau de gris
- Photo ancienne
- Antipoussière
- Adoucir
- Flou
- Plus net
- Renforcement
- Variation de teinte
- Dégradé
- Photo masque
- Symétrie horizontale
- Symétrie verticale
- Rotation 90°

Barre d'outils Standard

- Couleurs
- Outil de sélection
- Outil Baguette magique
- Outil Remplissage
- Outil Pinceau
- Outil Flou
- Outil Tampon de clonage
- Outil pipette
- Outil Ligne
- Outil Aérographe
- Outil Pinceau avancé
- Outil Doigt
- Outil Déplacement
- Formes

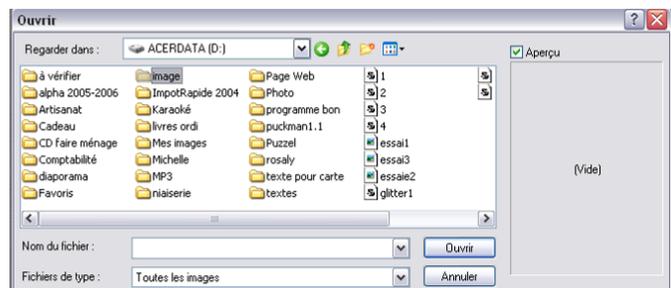
# Réduire le poids d'une photo

Parfois, les photos ont un poids trop élevé. Il est possible avec ce logiciel de réduire la taille de vos images.



**Allez dans Fichier, Ouvrir.**

Localisez le dossier qui contient l'image ou la photo à insérer.



**Vous insérez l'image voulue.**

Cliquez sur l'icône « Taille de l'image »



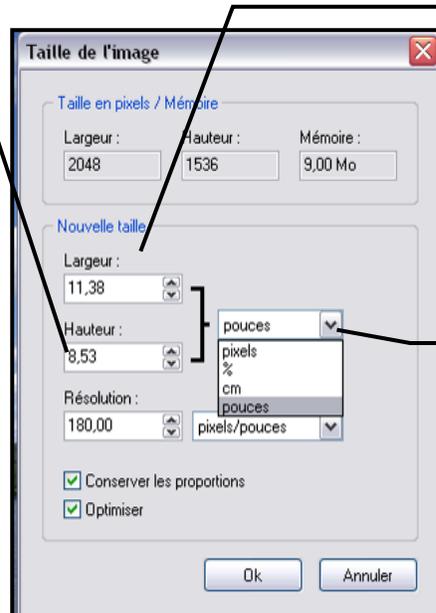
**Cette fenêtre va apparaître :**

Maintenant, cliquez sur les flèches pour changer la hauteur.

Exemple : descendre la hauteur à 4,53 po.

la largeur change en même temps, c'est pour garder les bonnes proportions.

Cliquez sur OK.



Vous voyez maintenant la grandeur de votre image. Exemple : Largeur 11,38 po x 8,53 po

La largeur et la hauteur est en pixels. Cliquez sur la petite flèche pour la mettre en pouce ou en centimètre.

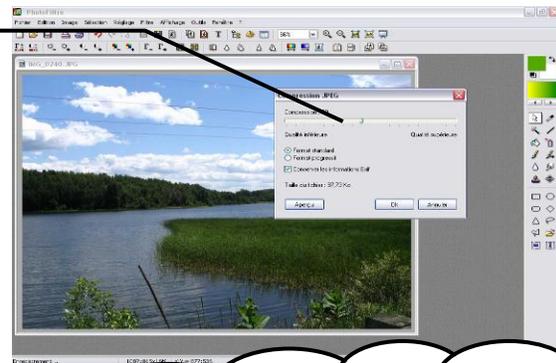
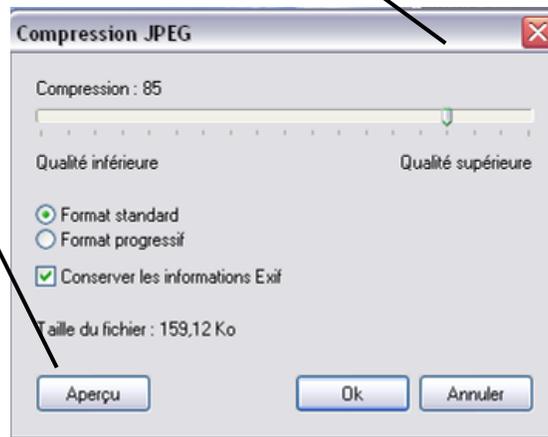
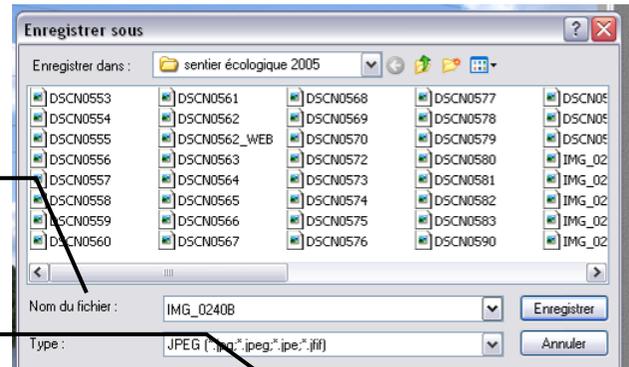
Ensuite allez sur : Fichier  
Enregistrer sous

Changez le nom du fichier.  
Cliquez sur Enregistrer.

Diminuez la compression.

En cliquant sur **Aperçu**  
vous obtiendrez la taille du  
fichier et un aperçu de la  
photo.

J'ai diminué la compression à 50 et  
ma photo est restée belle et le  
poids de ma photo est de 87,73 ko.  
Je suis satisfaite, je clique sur OK.



Je peux maintenant  
l'envoyer par Internet!



# Changer la forme

Cliquez sur **Sélection**

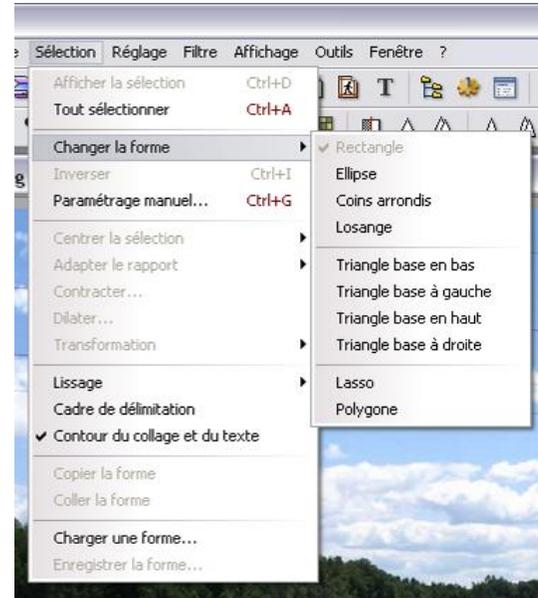
Descendre sur **Changer la forme**.

## Ellipse

Positionnez votre souris sur l'image.

Cliquez, tenez et agrandissez.

Quand votre sélection est à votre goût, cliquez à droite, descendez sur **Recadrer**, cliquez.



Revenir à votre photo originale



Refaire les mêmes étapes et faire un losange et les coins arrondis.



**Bravo !!!**

# Contour d'une forme.

Ouvrir l'image voulue

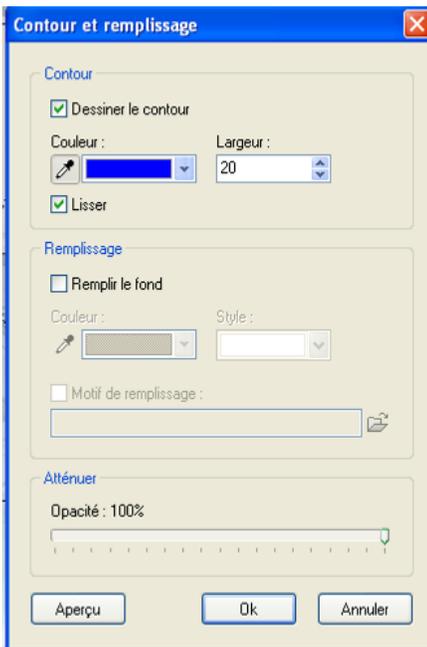
Cliquez sur **Sélection**

Descendre sur **Changer la forme**. Prendre la forme désirée.



Sélectionnez la partie de l'image qu'on désire garder.

Ensuite cliquez avec votre souris de droite cliquez sur **Contour et remplissage**.



Choisir la **couleur** et la **largeur** du contour.

**Aperçu** et si satisfait, faites **OK**



Cliquez avec votre souris de droite.  
Cliquez sur **Recadrer**.

# Changer la couleur

Cliquez sur **Filtre**  
Descendre sur **Couleur**  
**Sépia**

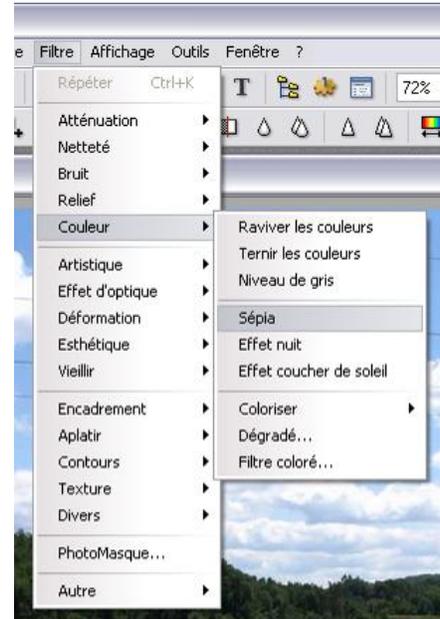
Regardez le résultat

Revenir à votre photo originale



Essayer de mettre votre photo en niveau de gris

Revenir à votre photo originale



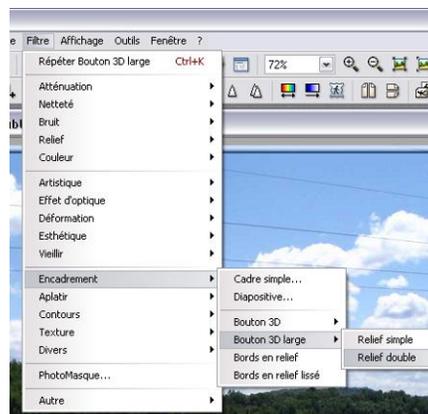
À vous de faire vos  
propres expériences.

## L'encadrement

Cliquez sur **Filtre**  
Descendre sur **Encadrement**  
**Bouton 3D large, Relief double**

Regardez le résultat

Revenir à votre photo originale



# Faire un masque à votre photo

Cliquez sur **Filtre**.

Descendre sur **Photo Masque**

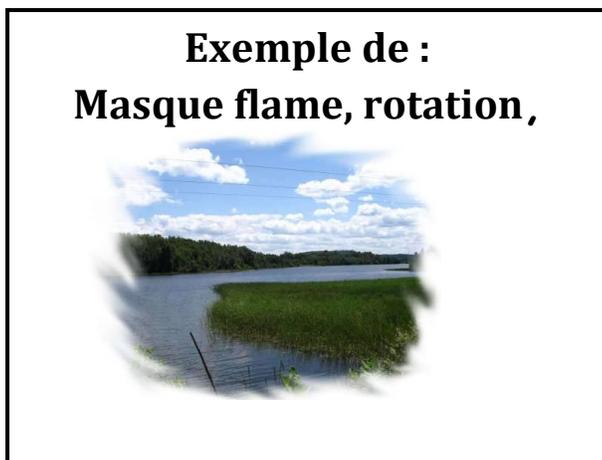
Cliquez. La fenêtre ci-dessous va ouvrir.

The screenshot shows the 'PhotoMasque' dialog box with the following elements and callouts:

- 1. Choisir le masque voulu.** Points to the 'Masque' section where 'Aquarelle' is selected.
- 2. Couleur du contour du masque.** Points to the 'Couleur' field in the 'Paramètres' section.
- 3. Mode :** Points to the 'Mode' dropdown menu, which is currently set to 'Couleur'. Other options listed are 'Transparence', 'Niveau de gris', 'Flou gaussien', and 'Motif'.
- 4. Faire une rotation au masque.** Points to the rotation icon (90°) at the bottom of the mask preview.
- 5. Faire un aperçu.** Points to the 'Aperçu' button at the bottom left.
- 6. Faire OK.** Points to the 'Ok' button at the bottom right.

Additional parameters visible in the 'Paramètres' section include 'Opacité' (100) and checkboxes for 'Flou', 'Bichromie', 'Etirer le masque' (checked), and 'Répéter le masque'.

Exemple :



# Cadre en relief

Reprendre votre photo :

1. Cliquez sur **Image / Encadrement extérieur**  
Laissez la couleur blanche. Monter la largeur à 25 pixels, OK
2. Cliquez sur **Image / Encadrement extérieur**  
Mettre la largeur à 50 pixels, et choisir la couleur bleue, OK
3. Cliquez sur **Sélection / Tout sélectionner (CTRL+A)**
4. **Menu Sélection / Contracter**  
49 pixels (correspond à la largeur du 2<sup>e</sup> cadre moins 1 pixel), OK
5. **Menu Sélection / Inverser (CTRL+I)**
6. **Menu Filtre Texture / Brique**  
Pour que l'effet paraisse davantage, répéter plusieurs fois.
7. **Menu Sélection / Masquer la sélection (CTRL+D),**
8. **Menu Filtre / Encadrement / Bords en relief lissé,**
9. Cliquer sur **Sélection/ Inverser**



Voilà le résultat :



# Montage de deux photos

Ouvrir les 2 photos désirées :

Moi, j'ai pris celles-ci :



Sélectionnez juste la partie que vous voulez garder

Ensuite, aller sur **Filtre** et  
ajoutez un masque « flamme »  
(Filtre/PhotoMasque)



Ensuite, cliquez sur le bouton droit de la souris et **Copier**

Agrandir l'autre image,  
Cliquez souris de droite, **Coller**.  
Positionnez votre image à l'endroit voulu.  
Cliquez bouton droit de la souris et  
valider le collage.  
Ajoutez un cadre si désiré.

Voilà !!!!!



# Insérer un texte



Sur la Barre d'outil standard cliquez sur :

Cette fenêtre va apparaître :

The screenshot shows the 'Texte' dialog box with the following elements and callouts:

- Forme des caractères:** Points to the 'Police' dropdown menu showing 'Chancery Cursive'.
- Taille:** Points to the 'Taille' dropdown menu showing '65'.
- Alignement:** Points to the alignment icons (left, center, right).
- Couleur:** Points to the color selection box showing a blue color.
- Écrire le texte ici.:** Points to the 'Saisie' text area containing the text 'La joie n'est pas dans les choses, elle est en nous!'.
- Faire OK:** Points to the 'Ok' button at the bottom right.

Other visible options in the dialog include 'Gras', 'Barré', 'Italique', 'Souligné', 'Lisser', and 'Effacer le texte'.

Vous pouvez déplacer, agrandir, diminuer votre texte.  
Quand vous êtes satisfait, cliquez droit et **Valider le texte.**



# Fond d'écran

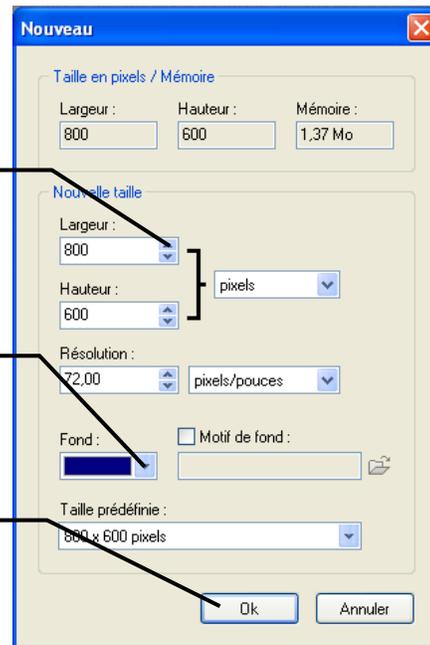
Ouvrez un nouveau projet :  
ou **Fichier,Nouveau**



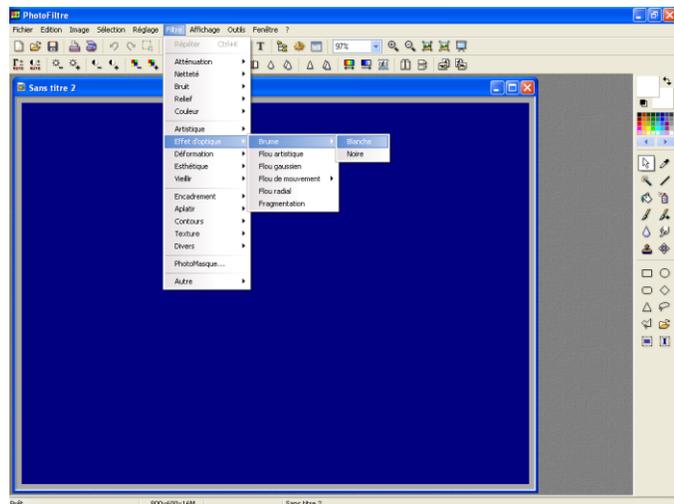
Changez la largeur : 800 pixels  
Changez la hauteur : 600 pixels.

J'ai choisi la couleur marine

Ensuite, cliquez sur OK



Ensuite allez sur : **Filtre**  
**Effet d'optique**  
**Brume**  
**Blanche**



Réduire votre papier.



Ouvrez une photo ou une image que vous aimez,

Voici celle que j'ai choisie Rosaly76

Cliquez sur **Sélection**

Descendre sur **Changer la forme :**

**Lasso**

Positionnez votre souris sur l'image.

Cliquez, faire une sélection.

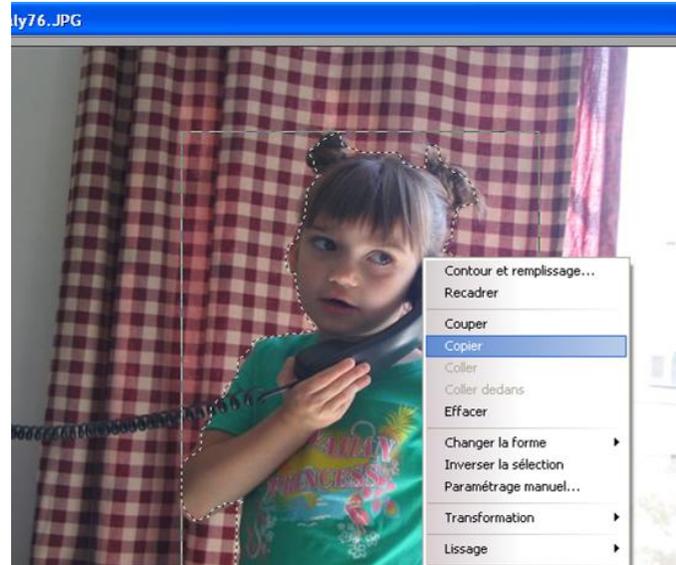
Quand votre sélection est à votre goût,  
cliquez à droite, copier

Agrandir l'autre image.

Cliquez souris de droite, **Coller**.

Positionnez votre image à  
l'endroit voulu.

Cliquez bouton de droite de la  
souris et **Valider le collage**.



Vous pouvez ajouter une autre image et votre signature (voir insérer un texte).

# Les yeux rouges....

Agrandir l'image en %

Cliquez sur **Sélection**

Descendre sur **Changer la forme.**

**Ellipse**

Cliquez, tenez et agrandissez sur la partie rouge d'un œil.



Cliquez sur **Filtre**

Descendre sur **Couleur**

Cliquez sur **Ternir les couleurs.**

Réduire l'image en %

Si vous n'êtes pas satisfait,  
allez dans **Réglage luminosité /Contraste....**  
et faites vos propres expériences.

**Pour effacer une sélection,  
restez sur la forme, cliquez sur le  
bouton droit de la souris et  
masquer la sélection**

# Faire couleur de transparence

pour montage de 2 photos.

Allez ouvrir l'image voulue.

Vous devez recadrer l'image au minimum.

**Pour se faire : cliquez avec le bouton gauche de la souris en la maintenant**

Agrandir autour de l'image

Cliquez avec votre souris de droite.

**Recadrer**



Agrandir l'image

(Pour faciliter votre travail mettre celui-ci très haut)



Choisir une couleur que vous ne retrouvez pas dans l'image à garder.

Prendre l'outil pinceau.

Grosueur de votre pinceau.

Pour augmenter le rayon



## Faire le contour

## Quand votre image est prête, réduire le % de votre image.

Allez sur **Image** dans la barre de menu.  
Descendre sur **Couleur de transparence**.  
Répondre **oui** à la fenêtre qui ouvre.

Jouer avec la tolérance pour ne plus voir de  
couleur.

Cliquez sur **Aperçu** pour voir le résultat.

Si vous êtes satisfait, **OK**



Sur l'image, cliquez sur le bouton  
droit de la souris, **Copier**.

Allez chercher l'autre image.

Cliquez sur le bouton droit de la souris, **Coller**.

Positionnez et mettez à la dimension voulue

Cliquez sur le bouton droit de la souris

et **Valider le collage**.



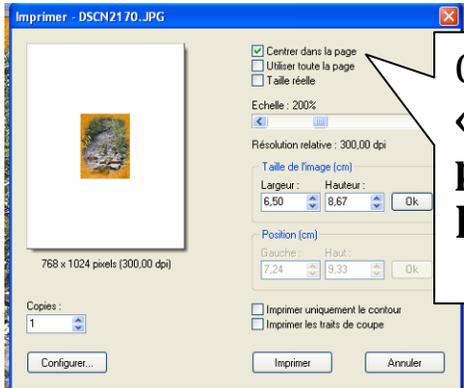
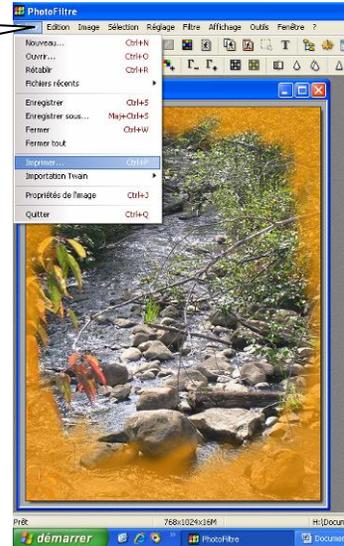
Ouffff!

Avec de la pratique vous croyez que je vais réussir ?

**« Pour apprendre, il est bon de faire ses propres expériences. »**

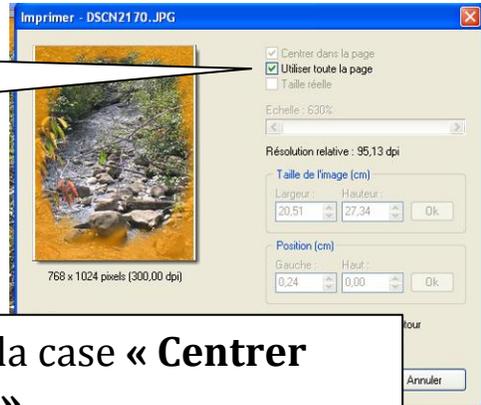
# Imprimer avec photofiltre

Fichier, Imprimer

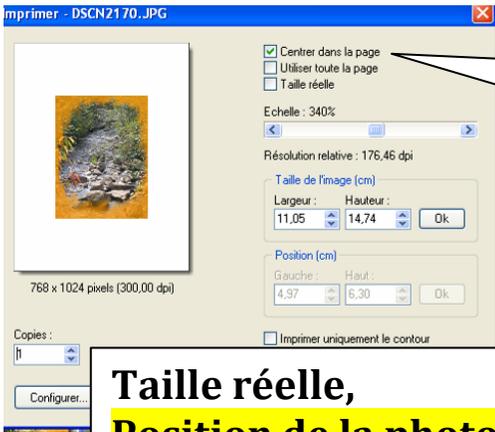


Crochet dans la case « **Centrer dans la page** ».  
**Échelle à 200%**

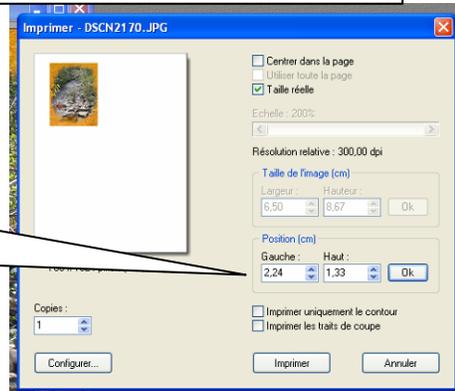
Crochet dans la case « **Utiliser toute la page** »



Crochet dans la case « **Centrer dans la page** ».  
**Échelle à 340%**

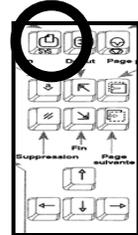


**Taille réelle,**  
**Position de la photo**  
**sur la feuille.**  
**Ex : gauche 2,24**  
**Haut 1,33**



# Prendre une photo d'un diaporama

Repérer la touche « imprime écran » sur votre clavier.



Vous devez avoir le logiciel PowerPoint  
ou la visionneuse de Power Point.

**Cliquez sur votre diaporama**

Choisir l'image voulue.

Cliquez vite sur « **imprime écran** ».

\*Attention pour ne pas apporter l'écriture.

Fermez votre diaporama.

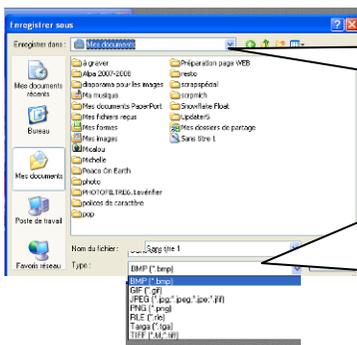
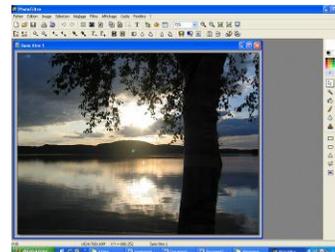


**Faire démarrer, programmes, photofiltre.**

Cliquez droit, **Coller en tant qu'image**

L'image se nomme : **sans titre1**

Faire « **Fichier** », « **Enregistrer** ».



**Trouver le bon dossier pour classer l'image**

**Dans le nom de fichier : renommer**

**Type de fichier : toujours prendre JPG.**

**Ensuite cliquer sur « enregistrer ».**

**Vérifiez la taille du fichier, compresser au besoin.**

**Cliquez sur OK.**

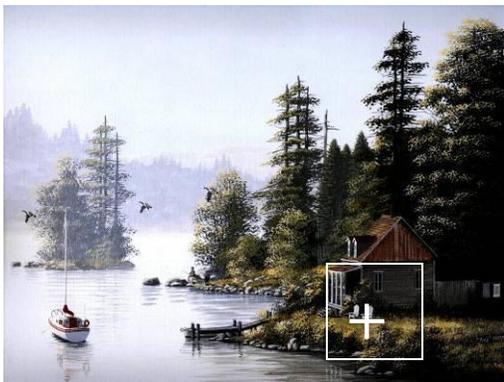
# Clonage

**Exemple : Si tu veux reproduire les chaises.**

Tu cliques sur l'Outil de clonage.



Ensuite, tu positionnes ta souris sur la chaise, tu maintiens CTRL et tu cliques, (ce qui veut dire que le clone commence à cet endroit). **Lâchez tout.**



Positionnes-toi où tu veux reproduire les chaises.

Cliquez sur la souris et maintenir.

Tu vois 2 +, le premier est celui de ton original, le deuxième ta reproduction.

Alors, tu suis le premier.



**Voilà !!!**

# Exercice de clonage et plus



1- Ouvrir les photos **ange** **bateau**

2- Sur l'image bateau.

Avec l'outil clonage, ôter : **le bateau & les oiseaux**

Ensuite, faire une symétrie horizontale



3- Prendre la photo **ange**

**Sélectionnez la partie voulue. Recadrer**

Changez la couleur du fond avec le gallon

Ensuite cliquez sur **Image, Couleur de transparence.**

**Copier, Coller** sur l'autre image

Cliquez droit; **Option du collage**

**environ 42%**

**Validez le collage.**



# Exercice Montage de 2 images

**Exemple :**

1-Ouvrir les photos

chev4



photoauto3



2-Sélectionner les chevaux



3-Cliquer avec votre souris côté droit dans la sélection, **Recadrer**

4-Cliquer avec votre souris de droite,

**Copier**

5-Cliquer sur la photo (**photoauto3**)

6-Cliquer avec votre souris de droite, **Coller**.

7- Positionner la photo, cliquer avec votre souris de droite **Valider le collage**

8-Sélectionner pour recadrer votre image



9-Cliquer avec votre souris côté droit dans la sélection, **Recadrer**

10-Faire des retouches avec le clonage



11-Sélectionner la partie de la forêt

12-Réglage, **luminosité** ex : - 42%

13- Cliquer avec votre souris de droite, **Masquer la sélection**



# **BRAVO!!!**