



ASSEMBLAGE personnalisé de 4 photos dans *PhotoFiltre* (création d'un masque)

Le but de ce tutoriel est de réaliser l'assemblage de 4 photos séparées par une marge blanche. Il s'agit de **assemb1.jpg**, **assemb2.jpg**, **assemb3.jpg** et **assemb4.jpg** (disponibles à cette adresse : <http://www.bricabracinfo.fr/Banque/thumb.html>).

Pour se faire, nous créerons **un masque** dont les dimensions vont être fonction de la taille des images à assembler.

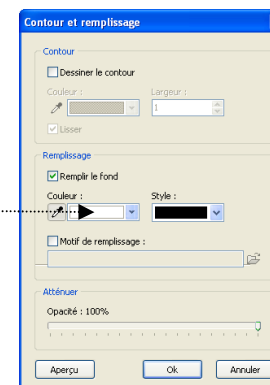
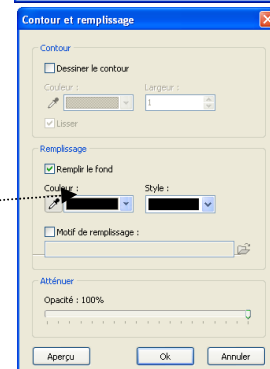
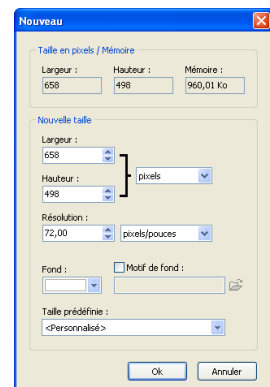
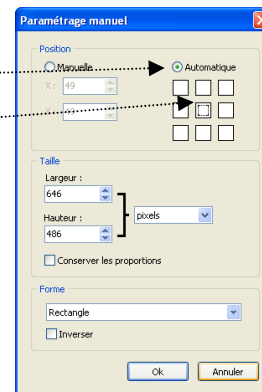
Remarque : le *Plugin Planche Contact* permet d'obtenir le même résultat bien plus rapidement. Voir le document **pf_assC_4_phot.pdf** à télécharger sur la page : http://www.bricabracinfo.fr/Details/tutoriels_pf.php

A. Création du masque

Dans notre exemple, chaque image téléchargée a comme dimensions : 320 x 240 pixels. La marge souhaitée entre chaque image est de 6 pixels.

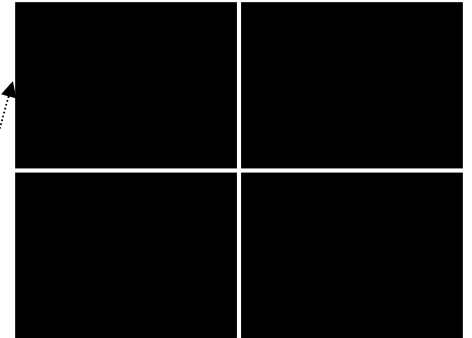
La dimension de l'image finale (le masque) sera donc de
 $(2 \times 320 + 3 \times 6)$ sur $(2 \times 240 + 3 \times 6)$ soit
658 x 498 pixels

- Commande : *Fichier, Nouveau*
 - Largeur* : 658 pixels
 - Hauteur* : 498 pixels
 - Fond* : Blanc
 - Résolution* : 72 ou plus. Celle-ci n'a pas d'importance
 - OK
- Commande : *Sélection, Paramétrage manuel*
 - Cocher : *Automatique*
 - Conserv. le centrage de la sélection par défaut.
 - Largeur* : 646 pixels (soit $658 - 2 \times 6$)
 - Hauteur* : 486 pixels (soit $498 - 2 \times 6$)
 - Décocher : *Conserv. les proportions*
 - OK
- Commande : *Edition, Contour et remplissage*
 - Décocher : *Dessiner le contour*
 - Cocher : *Remplir le fond*
 - Couleur* : sélectionner la couleur Noire
 - OK
- Commande : *Sélection, Paramétrage manuel*
 - Cocher : *Automatique*
 - Conserv. le centrage de la sélection par défaut.
 - Largeur* : 6 pixels (correspondant à la marge centrale verticale)
 - Hauteur* : 486 pixels
 - OK
- Commande : *Edition, Contour et remplissage*
 - Couleur* : sélectionner la couleur Blanc
 - OK
- Commande : *Sélection, Paramétrage manuel*
 - Cocher : *Automatique*
 - Conserv. le centrage de la sélection par défaut.



- *Largeur* : 646 pixels
 - *Hauteur* : 6 pixels (correspondant à la marge centrale horizontale)
 - OK
7. Commande : *Edition, Contour et remplissage*
- Couleur : sélectionner la couleur Blanc
 - OK

Le masque obtenu en suivant les consignes ci-dessus, **masque_4_4_3.jpg**, se trouve sur la page : <http://www.bricabracinfo.fr/Banque/thumb.html>



B. Utilisation du masque

1. Lancer *PhotoFiltre* s'il ne l'est pas
2. Ouvrir les 5 images : **assemb1.jpg**, **assemb2.jpg**, **assemb3.jpg** et **assemb4.jpg** et **masque_4_4_3.jpg** disponibles à cette adresse : <http://www.bricabracinfo.fr/Banque/thumb.html>
3. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image **masque_4_4_3.jpg**
4. Sélectionner l'outil *Baguette magique*
5. Cliquer sur le premier rectangle noir en haut et à gauche : il est sélectionné.
6. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image **assemb1.jpg**
7. Commande : *Edition, Copier*
8. Par le menu *Fenêtre* activer l'image **masque_4_4_3.jpg**
9. Commande : *Edition, Collage spécial, Coller dedans*. L'image **assemb1.jpg** est insérée.
10. Appuyer sur la touche *Entrée* pour *Valider*
11. Appuyer sur touche *Echap* pour supprimer la sélection
12. Cliquer sur le deuxième rectangle noir en haut et à droite : il est sélectionné.
13. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image **assemb2.jpg**
14. Commande : *Edition, Copier*
15. Par le menu *Fenêtre* activer l'image **masque_4_4_3.jpg**
16. Commande : *Edition, Collage spécial, Coller dedans*. L'image **assemb2.jpg** est insérée.
17. Appuyer sur la touche *Entrée* pour *Valider*
18. Appuyer sur touche *Echap* pour supprimer la sélection
19. Faire de même pour les deux autres images à insérer.

NOTES

Le masque doit être créé en fonction de la taille des images à insérer.

Les cases noires destinées à contenir l'image collée doivent être de la même taille que l'image à insérer.

La commande : *Coller dedans* colle l'image au milieu de la sélection, mais n'adapte pas le collage à la sélection contrairement à ce qui s'effectue avec *PhotoFiltre Studio*

Cette image peut être enregistrée dans le format de votre choix.

Créer éventuellement un encadrement par la commande : *Image, Encadrement extérieur*.

