

Créer un trombinoscope - imprimable ou - en fond d'écran

Le but de cet exercice est de décrire les manipulations qui peuvent être faites pour regrouper plusieurs photos dont vous **souhaitez contrôler la disposition** sur un même document. Sinon, utiliser le Plugin **Planche Contact**. Voir la Fiche 17_7 de *PhotoFiltre* : http://www.bricabracinfo.fr/Telechargt/f17_7_plugin_planche_c_pf.pdf.

Document imprimable en 15x10 cm (format le plus courant

Nous utiliserons 4 photos pour décrire la procédure

1. Créer une nouvelle image 15x10 cm avec une résolution de 300 pixels par pouce (dpi pour dot per inch)*. Voir ici : http://www.photofiltre-studio.com/doc/nouveau.htm Par défaut, *PhotoFiltre Studio* la nomme : [Sans titre 1].

IMPORTANT : Observer l'augmentation de la taille en pixels au fur et à mesure de l'augmentation de la résolution.

Noter 1a taille obtenue en pixels pour 300 dpi (ou pixels par pouces) : 1772 x 1181. (Photo écran dans la version PFS 9.0).

La taille des photos insérées sera donc fonction de ces dimensions (en pixels) et du nombre de photos à insérer.

* Une résolution de 300 dpi vous permet d'obtenir un bon résultat à l'impression. Moyen mnémotechnique à retenir : diviser par 100 la taille en pixels pour obtenir la taille approximative souhaitable du document à l'impression.

2. Afficher la grille de repérage en cochant *Grille de repérage* dans le menu *Affichage*. Ceci va permettre de contrôler, avec précision, la disposition des différents calques superposés.

NOTE : la taille des cellules de la grille est modifiable par la commande : *Outils, Préférences, Palette d'outils et grille*

3. Repérer les images que vous souhaitez mettre dans votre trombinoscope et leur emplacement.

Pour cet exercice, nous utiliserons 4 images : *exo_ident.png*, *hibisN.png*, *rengast.png*, *prosp.png*. Mais, le nombre est fonction de votre projet.

Télécharger les images à cette adresse : http://www.bricabracinfo.fr/Banque/thumb.html et les enregistrer dans le dossier de votre choix.

CONSEILS :

- modifier la taille des photos à insérer par la commande : *Image, Taille de l'image* en fonction du nombre de photos et de la disposition souhaitée.
- enregistrer sous un autre nom la photo modifiée ou dupliquer la de façon à garder votre photo d'origine (Commande : *Image, Dupliquer*),
- détourer vos photos pour les mettre sur **fond transparent** et les enregistrer au format **png**. Voir le Manuel de l'Utilisateur : http://www.photofiltre-studio.com/doc/modes.htm

Les 4 images que nous allons utiliser dans cet exercice, en exemple, sont déjà sur fond transparent et elles sont **volontairement** de tailles différentes ce qui est souvent le cas dans ce genre de montage.

INFORMATION. Nous verrons en 9 qu'il est possible de redimensionner les photos lorsqu'elles seront transformées en calques. Mais cette technique n'est pas forcément la

Nouvelle taille Largeur : 15.00 C Hauteur : 10.00 C Résolution : 300.00 C pixels/pouces V	
Largeur : 15,00 Hauteur : 10,00 Késolution : 300,00 Késolytion :	
15,00 Hauteur : 10,00 Résolution : 300,00 pixels/pouces V	
Hauteur : 10,00 Késolution : 300,00 Kesolution :	
10.00 Image: Constraint of the solution is a solution in the solution in the solution is a solution in the solution in the solution is a solution in the solution in the solution is a solution in the solution in the solution in the solution is a solution in the solution in the solution in the solution is a solution in the solutin the solution	
Résolution : 300,00	
300,00 🗢 pixels/pouces 💌	
Fond : Motif de fond :	<i>B</i>
Taille prédéfinie :	î
<personnalisé></personnalisé>	1

meilleure, il est préférable de définir l'espace que devra occuper chaque photo et de modifier la taille par la commande : *Image, Taille de l'image*. (Voir l'encadré CONSEILS) avant de commencer ce montage.

ATTENTION : si **l'agrandissement** d'un calque ou d'une image est toujours possible sachez que cette action peut créer à une pixellisation, donc une dégradation de l'image.

- 4. Commande : *Fichier, Ouvrir*. Sélectionner les 4 images en vous aidant de la touche **Ctrl**. Cliquer sur *Ouvrir*.
- 5. Par le menu *Fenêtre*, activer la photo **exo_ident.png**
- 6. Commande : *Edition, Copier* (ou clic **droit** sur l'image et sélectionner *Copier*).
- 7. Par le menu *Fenêtre*, activer la photo : **[Sans titre 1]**
- 8. Commande : *Edition, Coller* (ou clic **droit** sur l'image et sélectionner *Coller*). *PhotoFiltre Studio* a créé le **Calque1**
- 9. Redimensionner le calque si nécessaire :
 - Cliquer sur l'image avec le bouton droit.
 Cliquer sur la commande
 - *Redimensionner le calque*
 - Placer le pointeur de la souris sur un des plots situés sur les angles.
 - Cliquer, rester cliqué et déplacer la souris sur l'image tout en gardant un appui sur la touche MAJ (ou *Shift*) pour conserver les proportions.
 - Appuyer sur la touche *Entrée* pour valider.

10. Déplacer le calque à l'endroit souhaité sur l'image.

- Le calque doit être sélectionné : cliquer sur la miniature du calque, celle-ci doit être encadrée de la couleur orange
- L'outil *Gestionnaire de Calques* doit être sélectionné. Cliquer sur celui-ci dans la *Palette d'Outils*, s'il ne l'est pas.
- Cliquer sur l'image affichée, une tête de flèche blanche s'affiche. Cliquer, rester cliqué, glisser jusqu'à la position souhaitée.
- 11. Enregistrer ce premier montage au format pfi. Nommonsle **trombi.pfi**, par exemple.

NOTE : le format pfi est un format propriétaire de *PhotoFiltre Studio*, uniquement lu et reconnu par *PhotoFiltre Studio*. Il permet de conserver l'image avec ses calques.

- 12. Répéter les manipulations des parties 5 à 11 pour les images **hibisN.png**, **rengast.png**, **posp.png** ou plus.
- 13. Lorsque la disposition des calques vous convient, dans un premier temps, enregistrer cette image définitive (sous un autre nom) au format .**pfi.**
- 14. Activer la commande : *Fichier, Imprimer* si vous souhaitez imprimer à partir de votre imprimante personnelle.







15. Si vous souhaitez confier cette image à un photographe activer la commande : *Calque, Fusionner tous les calques*, puis commande : *Fichier, Enregistrer sous* au format .jpg, format le plus courant pour l'échange d'images.

Document à insérer en fond d'écran

Pour placer votre image en fond d'écran, il faut que celle-ci soit enregistrée dans un format reconnu par Windows : .jpg, .gif, .png. Le format pfi n'est pas reconnu ! Conseil : enregistrer l'image finale en jpg

Pour insérer l'image obtenue en fond d'écran il y a plusieurs méthodes possibles. Il se peut que l'image soit tronquée, ou ridiculement petite à l'écran : la cause en vient aux dimensions de l'image qui ne sont pas proportionnelles à la *Résolution* de votre écran.

Lors de sa création vous allez devoir **adapter** la taille de cette image (commande : *Image, Taille de l'image*) à la définition de votre écran.

Tout dépend donc de votre écran !