

Mémo PhotoFiltre 2016

Helfaut 200

I – Incrustation d’images (Astérix)

- 1) Importation de l’image de fond dans PhotoFiltre
 - a. Clic sur l’icône « Ouvrir » dans la barre des commandes
 - b. Dans la fenêtre d’exploration qui s’ouvre
 - i. Rechercher le dossier de travail
 - ii. Cliquer sur le fichier qui contient l’image (Salle.jpg)
 - iii. Cliquer sur le bouton « Ouvrir »
 - c. Clic sur le menu « Fichier »
 - d. Clic sur « Enregistrer sous... »
 - e. Dans la fenêtre qui s’ouvre
 - i. Rechercher le dossier de travail
 - ii. Donner un nom au fichier : « Astérix »
 - iii. Choisir le type de fichier « Photofiltre (.pfi) »
 - iv. Cliquer sur « Enregistrer »

- 2) Importation des images à incruster
 - a. Clic sur l’icône « Ouvrir » dans la barre des commandes
 - b. Dans la fenêtre qui s’ouvre
 - i. Rechercher le dossier de travail
 - ii. Cliquer sur le fichier qui contient l’image à importer
 - iii. Cliquer sur le bouton « Ouvrir »
 - c. Déplacer l’image vers la droite pour qu’elle déborde de l’image de fond
 - i. Clic sur la barre de titre de la fenêtre
 - ii. Maintient du bouton gauche enfoncé et déplacement de la souris vers la droite
 - d. Tous sélectionner par « Ctrl + A »
 - e. Copier par « Ctrl + C »
 - f. Clic sur la barre de titre de la grande image « Astérix »
 - g. Coller par « Ctrl + V »

- 3) Suppression du fond blanc de l’image importée
 - a. Clic sur l’outil « Calques » dans la barre des outils
 - b. Clic sur l’image importée pour sélectionner son calque
 - c. Clic sur l’outil « Baguette magique » dans la barre des outils
 - d. Prévoir une tolérance à 30%
 - e. Décocher si besoin la case « Couleur »
 - f. Clic dans le blanc du fond de l’image pour le sélectionner
 - g. Frapper la touche « Suppr » du clavier »
 - h. Si besoin est, recommencer sur les zones blanches restantes de l’image importée
 - i. Si du blanc est supprimé par erreur dans l’image elle-même
 - i. Clic sur la flèche d’historique gauche pour annuler l’opération d’effacement

Mémo PhotoFiltre 2016

Helpaut 200

- ii. Rechercher à quel endroit il existe un « trou » dans le contour du dessin, « trou » qui a provoqué la sélection à l'intérieur du dessin
 - iii. Clic sur l'outil « Trait » dans la barre des outils
 - iv. S'assurer que la couleur d'avant plan est bien le noir (en haut et à droite de l'écran.
Si ce n'est pas le cas, choisir le noir comme couleur d'avant-plan et cliquant sur le petit carré noir sous le grand carré comportant la couleur d'avant plan actuelle.
 - v. Tracer un trait ou des traits pour boucher le ou les « trous »
 - vi. Recommencer au § 3) c. ci-dessus
- 4) Si l'image importée comporte des écritures ou des éléments indésirables
- a. Sélectionner l'élément en question avec un des outils de sélection
 - i. Rectangle
 - ii. Ellipse
 - iii. Lasso polygonal
 - b. Appuyer sur la touche « Suppr » du clavier
- 5) Redimensionner l'image importée et la placer à l'endroit désiré
- a. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils
 - b. Clic sur l'image importée pour sélectionner son calque
 - c. Clic sur le menu « Calque » puis sur « Transformation » et sur « Redimensionner le calque »
Les poignées de redimensionnement apparaissent en périphérie du calque.
 - d. Utiliser une poignée d'angle avec le bouton gauche de la souris
 - i. La tirer vers l'intérieur du calque pour le réduire
 - ii. La tirer vers l'extérieur du calque pour l'agrandir
 - e. Cliquer avec le bouton gauche au centre de l'image, garder le bouton gauche enfoncé, et déplacer la souris pour déplacer le calque
- 6) Déformer si besoin est l'image importée pour respecter la parallaxe due à la perspective
- a. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils
 - b. Clic sur l'image importée pour sélectionner son calque
 - c. Clic sur le menu « Calque » puis sur « Transformation » et sur « Distorsion »
 - d. Utiliser les poignées d'angle pour déformer l'image et lui donner la perspective recherchée
 - i. Clic gauche sur la poignée
 - ii. Garder le bouton gauche de la souris enfoncé
 - iii. Déplacer la souris pour déplacer en même temps la poignée et donner à l'image la perspective désirée.
- 7) Placer une image importée derrière certains éléments de l'image de fond
- a. Repérer aussi précisément que possible l'emplacement de l'image importée dans l'image globale

Mémo PhotoFiltre 2016

Helpaut 200

- b. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils
 - c. Clic droit sur l'image importée
 - d. Dans le menu contextuel qui s'ouvre, cliquer sur « Visible »
L'image disparaît.
 - e. Sélectionner avec le lasso polygonal les éléments de l'image de fond qui doivent être devant l'image importée
 - f. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils
 - g. Clic sur l'image de fond pour sélectionner son calque
 - h. Si nécessaire, frapper « Ctrl + D » pour faire réapparaître la sélection
 - i. Frapper « Ctrl + C » pour copier la partie sélectionnée de l'image de fond
 - j. Frapper « Ctrl + V » pour créer un nouveau calque, au-dessus de l'image de fond sélectionnée, qui contient la partie copiée de cette image
 - k. Clic droit dans la colonne de gauche sur le calque de l'image importée rendu invisible au § 7) d. ci-dessus
 - l. Dans le menu contextuel qui s'ouvre, clic sur « Visible » pour faire réapparaître l'image importée
 - m. Clic gauche dans la colonne de gauche sur le calque supplémentaire créé au § 7) j. ci-dessus et, bouton gauche maintenu enfoncé, faire glisser ce calque au-dessus de celui de l'image importée.
- 8) Création d'une ombre derrière un personnage
- a. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils
 - b. Clic droit sur le personnage
 - c. Dans le menu contextuel qui s'ouvre, clic sur « Dupliquer »
Il existe désormais dans la colonne de gauche deux calques du personnage, l'un au-dessus de l'autre.
 - d. Clic droit dans la colonne de gauche sur le calque supérieur
 - e. Clic sur « Visible »
 - f. Clic dans la colonne de gauche sur le calque inférieur pour le sélectionner
 - g. Dans la barre des filtres, clics successifs sur l'icône « Luminosité (-) » (Soleil avec le signe -) jusqu'à ce que le personnage soit totalement noir
 - h. Clic droit dans la colonne de gauche sur le calque supérieur
 - i. Clic sur « Visible » pour le faire réapparaître
 - j. Clic sur le calque inférieur (ombre noire) pour le sélectionner
 - k. Clic sur le menu « Calque » puis sur « Transformation » et sur « Distorsion »
 - l. Clic sur la poignée centrale en haut du calque et, bouton gauche maintenu enfoncé, déplacer la souris pour déplacer en même temps le bord supérieur de l'ombre, et lui donner ainsi la forme et la position voulue
 - m. Pour estomper l'ombre
 - i. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils
 - ii. Clic droit sur l'ombre pour sélectionner son calque
 - iii. Dans la barre des outils, jouer sur la valeur du paramètre « Opacité ». Plus ce paramètre est petit et plus l'ombre est légère.
 - n. Pour estomper une partie seulement de l'ombre
 - i. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils

Mémo PhotoFiltre 2016

Helpaut 200

- ii. Clic droit sur l'ombre pour sélectionner son calque
- iii. Choisir un outil de sélection pour sélectionner la partie de l'ombre que l'on veut estomper
 - 1. Rectangle
 - 2. Ellipse
 - 3. Lasso polygonal
- iv. Frapper « Ctrl + C » pour copier la partie sélectionnée de l'ombre
- v. Frapper « Ctrl + V » pour créer un nouveau calque, au-dessus du premier, qui contient une copie de la partie sélectionnée de l'ombre
- vi. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils
- vii. Clic droit sur le calque qui contient l'ombre entière pour le sélectionner
- viii. Si nécessaire, frapper « Ctrl + D » pour faire réapparaître la sélection
- ix. Frapper la touche « Suppr » du clavier pour effacer la partie sélectionnée
On a maintenant deux calques qui contiennent chacun une partie de l'ombre.
- x. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils
- xi. Clic sur la partie de l'ombre que l'on veut estomper pour en sélectionner le calque
- xii. Dans la barre des outils, jouer sur la valeur du paramètre « Opacité ». Plus ce paramètre est petit et plus l'ombre est légère.

9) Création de l'image définitive au format JPEG

- a. Enregistrer le fichier de travail de PhotoFiltre
- b. Clic sur le menu « Fichier » puis sur « Enregistrer sous... »
- c. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Choisir le dossier dans lequel on veut enregistrer l'image finale
 - ii. Donner un nom au futur fichier JPEG
 - iii. Dans la zone « Type », choisir JPEG
 - iv. Clic sur « Enregistrer »

d. ATTENTION !

A partir de maintenant, vous n'êtes plus dans le fichier de travail de PhotoFiltre, mais dans votre image JPEG.

Toutes les modifications que vous feriez désormais seraient faites dans cette image JPEG et non dans le fichier de travail !

Si vous désirez apporter de nouvelles modifications

- i. Fermez votre image JPEG
- ii. Ouvrez le fichier de travail « .pfi »
- iii. Faites vos modifications
- iv. Enregistrez votre fichier de travail modifié
- v. Recréez votre image JPEG comme ci-dessus à partir du § 9) b.

Mémo PhotoFiltre 2016

Helpaut 200

II – Scrapbooking

A) Préambule : Contours progressifs

- 1) Importation de l'image de fond dans PhotoFiltre
 - a. Clic sur l'icône « Ouvrir » dans la barre des commandes
 - b. Dans la fenêtre d'exploration qui s'ouvre
 - i. Rechercher le dossier de travail
 - ii. Cliquer sur le fichier qui contient l'image
 - iii. Cliquer sur le bouton « Ouvrir »
 - c. Clic sur le menu « Fichier »
 - d. Clic sur « Enregistrer sous... »
 - e. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Rechercher le dossier de travail
 - ii. Donner un nom au fichier : « Essai »
 - iii. Choisir le type de fichier « Photofiltre (.pfi) »
 - iv. Cliquer sur « Enregistrer »

- 2) Création des calques nécessaires
 - a. Clic droit sur le calque « Fond » dans la colonne de gauche
 - b. Clic sur « Visible »
 - c. Par deux fois :
 - i. Clic droit sur le calque « Fond » dans la colonne de gauche
 - ii. Clic sur « Dupliquer »
 - d. Clic sur le calque « Fond » dans la colonne de gauche
 - e. Clic sur le menu « Calque »
 - f. Clic sur « Nouveau » puis « Vierge »
 - g. Choix de la couleur « par défaut »
 - i. Clic sur l'outil « Pipette » dans la colonne de droite
 - ii. Clic sur la couleur du ciel dans l'image
 - h. Clic sur le calque vierge dans la colonne de gauche
 - i. Clic sur l'outil « Pot de peinture » dans la colonne de droite
 - j. Clic gauche n'importe où dans l'image.
Le calque vierge prend la couleur du ciel.

- 3) Dessin de l'ellipse centrale
 - a. Clic sur le calque le plus haut dans la colonne de gauche
 - b. Clic sur la flèche blanche « Outils de sélection » dans la colonne de droite
 - c. Clic sur l'outil « Ellipse »
 - d. Dessin d'une ellipse quelconque dans l'image
 - i. Enfoncer le bouton gauche de la souris
 - ii. Déplacer le curseur pour dessiner l'ellipse
 - e. Réglage de la position et de la taille de l'ellipse

Mémo PhotoFiltre 2016

Helfaut 200

- i. Placer le curseur de la souris successivement sur chacun des bords de la sélection.
Le pointeur prend la forme d'une double flèche.
 - ii. Enfoncer le bouton gauche de la souris et déplacer le pointeur pour déformer l'ellipse
 - f. Suppression de l'image autour de l'ellipse
 - i. Frapper « Ctrl » + I pour inverser la sélection
 - ii. Frapper la touche « Suppr » au clavier
 - iii. Frapper « Ctrl » + I pour inverser de nouveau la sélection
- 4) Création du contour progressif
 - a. Clic sur le premier calque en haut de la colonne de gauche
 - b. Clic sur le menu « Filtre »
 - c. Clic sur « Esthétique » puis « Contours progressifs »
 - d. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Clic sur la flèche à droite de la zone « Couleur »
 - ii. Clic sur la couleur d'avant-plan (la même qu'en haut et à droite de l'écran)
 - iii. Cocher la case « Aperçu direct »
On peut visualiser le résultat dans l'image.
 - iv. Régler l'épaisseur du contour avec le paramètre « Epaisseur »
 - v. Choisir le style (en général « Flou »)
 - vi. Régler l'opacité du contour avec le curseur « Opacité »
 - vii. Cliquer sur « Ok »
- 5) Régler la transparence du deuxième calque
 - a. Clic sur l'outil « Calque » dans la colonne de droite
 - b. Clic sur le deuxième calque en partant du haut dans la colonne de gauche, ou clic dans l'image en-dehors de l'ellipse centrale
 - c. Dans la colonne de droite, régler le paramètre « Opacité » pour obtenir l'effet désiré
- 6) Enregistrer le fichier en cliquant sur la disquette en haut et à gauche de l'écran.

Mémo PhotoFiltre 2016

Helfaut 200

B) Nos villages et nous-mêmes

- 1) Importation de l'image de fond dans PhotoFiltre
 - a. Clic sur l'icône « Ouvrir » dans la barre des commandes
 - b. Dans la fenêtre d'exploration qui s'ouvre
 - i. Rechercher le dossier « Scrapbooking »
 - ii. Cliquer sur le fichier qui contient l'image « Carte »
 - iii. Cliquer sur le bouton « Ouvrir »
 - c. Clic sur le menu « Fichier »
 - d. Clic sur « Enregistrer sous... »
 - e. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Rechercher le dossier de travail
 - ii. Donner un nom au fichier : « Carte »
 - iii. Choisir le type de fichier « Photofiltre (.pfi) »
 - iv. Cliquer sur « Enregistrer »

- 2) Importation des panneaux routiers d'entrée de village
Pour chaque village :
 - a. Clic sur l'icône « Ouvrir » dans la barre des commandes
 - b. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Rechercher le dossier « Scrapbooking »
 - ii. Cliquer sur le fichier qui contient le panneau routier du village
 - iii. Cliquer sur le bouton « Ouvrir »
 - c. Frapper « Ctrl » + A pour sélectionner l'image entière
 - d. Frapper « Ctrl » + C pour « copier »
 - e. Clic sur le bandeau de l'image principale
L'image du panneau routier disparaît derrière.
 - f. Frapper « Ctrl » + V pour « Coller »
Photofiltre crée un nouveau calque qui contient une copie de l'image du panneau routier
 - g. Déplacer le calque créé à sa place sur la carte
 - h. Clic sur le menu « Fenêtre »
 - i. Clic sur le nom de l'image qui contient le panneau routier du village
 - j. Clic sur la croix rouge pour fermer l'image
 - k. Enregistrer la carte en cliquant sur la disquette en haut et à gauche de l'écran

- 3) Préparation des images des villages avant de les importer dans la carte
Pour chaque image à importer dans la carte :
 - a. Clic sur l'icône « Ouvrir » dans la barre des commandes
 - b. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Rechercher le dossier « Scrapbooking »
 - ii. Cliquer sur le fichier qui contient l'image à préparer
 - iii. Cliquer sur le bouton « Ouvrir »

Mémo PhotoFiltre 2016

Helpaut 200

- c. Clic sur le menu « Filtre »
 - a. Clic sur « Esthétique » puis « Contours progressifs »
 - b. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Clic sur la flèche à droite de la zone « Couleur »
 - ii. Clic sur la couleur blanche
 - iii. Cocher la case « Aperçu direct »
On peut visualiser le résultat dans l'image.
 - iv. Régler l'épaisseur du contour avec le paramètre « Epaisseur »
 - v. Choisir le style (en général « Flou »)
 - vi. Régler l'opacité du contour avec le curseur « Opacité »
 - d. Cliquer sur « Ok »
 - e. Clic sur le menu « Fichier » puis sur « Enregistrer sous »
Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Rechercher votre dossier de travail
 - ii. Ajouter un « b » à la fin du nom du fichier (avant le point)
 - iii. Clic sur « Enregistrer »
 - f. Frapper « Ctrl » + H pour accéder à la fenêtre de redimensionnement
 - g. Frapper « 200 » dans la plus grande des deux dimensions
Il s'agit de la largeur si l'image est en mode « paysage » et de la hauteur si l'image est en mode « portrait »
 - h. Clic sur « Ok »
 - i. Clic sur le menu « Fichier » puis sur « Enregistrer sous »
Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Rechercher votre dossier de travail
 - ii. Remplacer le « b » à la fin du nom du fichier par un « a »
 - iii. Clic sur « Enregistrer »
 - j. C'est cette image nommée « a » que l'on importera dans la carte
- 4) Importation des images préparées dans la carte
- a. Ouvrir le fichier « .pfi » de l'image de la carte (qui contient les panneaux routiers d'entrée d'agglomération » s'il a été fermé.
 - b. Pour chaque image à importer :
 - i. Clic sur l'icône « Ouvrir » dans la barre des commandes
 - ii. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - 1. Rechercher votre dossier de travail
 - 2. Cliquer sur le fichier qui contient l'image à importer (dont le nom se termine par un « a »)
 - 3. Cliquer sur le bouton « Ouvrir »
 - iii. Frapper « Ctrl » + A pour sélectionner l'image entière
 - iv. Frapper « Ctrl » + C pour « copier »
 - v. Clic sur le bandeau de l'image principale
L'autre image disparaît derrière.
 - vi. Frapper « Ctrl » + V pour « Coller »
Photofiltre crée un nouveau calque qui contient une copie de l'image importée

Mémo PhotoFiltre 2016

Helfaut 200

- vii. Déplacer le calque créé à sa place sur la carte
- viii. Clic sur le menu « Fenêtre »
- ix. Clic sur le nom de l'image importée
- x. Clic sur la croix rouge pour fermer l'image
- xi. Enregistrer la carte en cliquant sur la disquette en haut et à gauche de l'écran

5) Création de l'image Jpeg de la carte avec les images des villages

- a. Clic sur le menu « Fichier »
- b. Clic sur « Enregistrer sous... »

Dans la fenêtre qui s'ouvre :

- i. Rechercher votre dossier de travail
- ii. Changer le type de fichier en « Jpeg »
- iii. Cliquer sur « Enregistrer »
- iv. Dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquer sur « Oui »
- v. Dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquer sur « Ok »

6) Importation de l'image de l'ordinateur à chaque endroit de la carte où se trouvera un membre du groupe.

- a. Ouvrir l'image de la carte qui contient les images des villages (celle créée en Jpeg ci-dessus)
- b. Menu Fichier -> Enregistrer sous
- c. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Rechercher le fichier de travail
 - ii. Saisir « Montage » dans le nom de fichier
 - iii. Choisir « PhotoFiltre (*.pfi) » dans le type de fichier
 - iv. Clic sur le bouton « Enregistrer »
- d. Clic sur l'icône « Ouvrir » dans la barre des commandes
- e. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - i. Rechercher le dossier « Scrapbooking »
 - ii. Cliquer sur le fichier « Poste.jpg »
 - iii. Cliquer sur le bouton « Ouvrir »
- f. Frapper « Ctrl » + A pour sélectionner l'image entière
- g. Frapper « Ctrl » + C pour « copier »
- h. Clic sur le bandeau de l'image principale

L'autre image disparaît derrière.

Pour chaque membre du groupe

- i. Frapper « Ctrl » + V pour « Coller »
Photofiltre crée un nouveau calque qui contient une copie de l'image « Poste »
- ii. Déplacer le nouveau calque à l'emplacement où se trouvera l'image du membre d'un groupe

Mémo PhotoFiltre 2016

Helpaut 200

- iii. Enregistrer la carte en cliquant sur la disquette en haut et à gauche de l'écran
 - i. Clic sur le menu « Fenêtre »
 - j. Clic sur le nom de l'image « Poste.jpg »
 - k. Clic sur la croix rouge pour fermer l'image.
- 7) Importation des portraits des membres du groupe dans les écrans d'ordinateurs sur la carte.
- Pour chaque membre du groupe
- a. Importation de la photo du membre
 - i. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils (colonne de droite)
 - ii. Clic sur l'image de l'ordinateur où doit prendre place la photo du membre du groupe concerné pour le sélectionner.
Dans la colonne de gauche, la vignette du calque est entourée d'un rectangle jaune.
 - iii. Clic sur l'icône « Ouvrir » de la barre des commandes.
 - iv. Dans la fenêtre qui s'ouvre
 - 1. Choisir le dossier dans lequel se trouvent les photos des membres du groupe
 - 2. Clic sur la photo du membre du groupe concerné en petit format
 - 3. Clic sur le bouton « Ouvrir »
L'image s'ouvre dans une nouvelle fenêtre.
 - v. Frapper « Ctrl » + A pour sélectionner l'image entière
 - vi. Frapper « Ctrl » + C pour « copier »
 - vii. Clic sur bandeau bleu de la grande image
 - viii. Frapper « Ctrl » + V pour « Coller »
Photofiltre crée un nouveau calque juste au-dessus de celui qui contient l'ordinateur concerné, avec la photo du membre.
 - ix. Clic sur le menu « Fenêtre »
 - x. En bas de la fenêtre qui s'ouvre, clic sur le nom du fichier de la photo du membre
 - xi. Clic sur la croix rouge de cette image pour la refermer
 - b. Réglage de la photo dans l'écran de l'ordinateur concerné
 - i. Clic sur l'outil « Calques » dans la barre des outils (colonne de droite)
 - ii. Clic sur le nouveau calque, qui contient l'image du membre, puis, avec le bouton gauche de la souris enfoncé, déplacer le calque pour le mettre au-dessus de l'ordinateur concerné.
 - iii. Clic sur l'icône « Zoom avant (+) » dans la barre des commandes (loupe avec le signe +) autant de fois qu'il faut pour avoir l'image du membre en gros plan
 - iv. Déplacer la photo du membre pour placer le coin supérieur gauche dans l'angle supérieur gauche de l'écran d'ordinateur concerné

Mémo PhotoFiltre 2016

Helpaut 200

- v. Menu « Calque » -> Transformation -> Redimensionner le calque
- vi. Déplacer la poignée en bas et à droite en diagonale vers l'intérieur de la photo du membre pour la réduire de manière à faire coïncider l'angle en bas et à gauche de la photo avec l'angle en bas et à gauche de l'écran d'ordinateur
- vii. Frapper la touche « Entrée » pour valider le redimensionnement
- viii. Menu Calque -> Transformation -> Distorsion
- ix. Déplacer la poignée en haut et à droite de la photo du membre pour la faire coïncider avec l'angle en haut et à droite de l'écran d'ordinateur
- x. Déplacer la poignée en bas et à droite de la photo du membre pour la faire coïncider avec l'angle en bas et à droite de l'écran d'ordinateur
- xi. Frapper la touche « Entrée » pour valider la modification
- c. Inscription du prénom du membre
 - i. Clic sur l'icône « Texte » de la barre des commandes
 - ii. Dans la fenêtre qu'il s'ouvre :
 - 1. Choisir
 - a. La police « French Script MT » en taille 40
 - b. La couleur « Noir »
 - c. Angle 0
 - d. « Gras » et « Italique »
 - 2. Taper le prénom du membre dans la zone de saisie
 - 3. Vérifier dans l'onglet « Effets »
 - a. Opacité 100 %
 - b. Pas d'ombre portée
 - c. Pas de contour
 - d. Pas de motif de remplissage
 - 4. Cliquer sur le bouton « Ok »

Un nouveau calque de type « Texte » est créé juste au-dessus de la photo du membre.
 - iii. Déplacer le calque qui contient le prénom pour le placer en bas et à droite de l'écran d'ordinateur concerné
 - iv. Clic droit sur la vignette de ce dernier calque dans la colonne de gauche
 - v. Clic sur « Dupliquer »
 - vi. Double clic sur le nouveau calque créé
 - vii. Dans la fenêtre qui s'ouvre, changer la couleur en « Blanc »
 - viii. Clic droit sur la vignette du même calque dans la colonne de gauche
 - ix. Clic sur « Convertir le texte en calque image »
 - x. Clic sur le premier outil dans la colonne de droite (grosse flèche blanche)
 - xi. Clic sur l'outil « Lasso polygonal »
 - xii. A l'aide du lasso, sélectionner le triangle rectangle entre le clavier et le bas de l'image de l'ordinateur concerné par le membre du groupe
 - xiii. Frapper la touche « Suppr » au clavier

Mémo PhotoFiltre 2016

Helfaut 200

- xiv. Clic sur l'outil « Calques » dans la colonne de droite pour lâcher le lasso polygonal
 - xv. Frapper « Ctrl » + D pour faire disparaître la sélection
 - d. Remettre l'image en plein écran :
 - i. Clic sur la flèche à droite du taux de zoom dans la barre des commandes
 - ii. Clic sur « <Auto> »
 - e. Enregistrer son travail !
- 8) Réalisation de la bannière « Helfaut 200 »
- a. Création de la bannière dans Word
 - i. Ouvrir Word
 - ii. Menu Mise en page -> Orientation -> Paysage
 - iii. Menu Insertion -> Formes
Choisir la forme de la bannière désirée et cliquer sur son icône
 - iv. Bouton gauche de la souris enfoncé, dessiner un rectangle dans lequel s'inscrit la bannière choisie
 - v. Frapper la touche « Imprécran » du clavier
 - b. Importation de la bannière dans PhotoFiltre
 - i. Basculer vers PhotoFiltre en cliquant sur l'icône du programme dans la barre des tâches en bas de l'écran
 - ii. Clic sur le bandeau bleu de l'image du montage
 - iii. Remonter en haut de la colonne de gauche avec la flèche ↑ en bas de la colonne
 - iv. Clic sur la vignette du calque le plus haut dans la colonne de gauche
 - v. Frapper « Ctrl » + V pour « Coller »
PhotoFiltre crée un nouveau calque avec le contenu de l'écran Word
 - vi. Clic sur la grosse flèche en haut de la colonne de droite pour faire apparaître les outils de sélection
 - vii. Clic sur l'icône de l'outil « Rectangle »
 - viii. Sélectionner un rectangle autour de la bannière
 - ix. Frapper « Ctrl » + I pour inverser la sélection
 - x. Frapper la touche « Suppr » au clavier
 - xi. Frapper de nouveau « Ctrl » + I pour la prochaine sélection
 - xii. Clic sur l'icône de l'outil « Baguette magique » dans la barre des outils (colonne de droite)
 - xiii. Décocher la case « Couleur » dans la colonne de droite
 - xiv. Clic sur le fond du calque qui contient la bannière pour le sélectionner
 - xv. Frapper la touche « Suppr » au clavier
 - xvi. Clic sur l'icône de l'outil « Calque » pour lâcher la baguette magique
 - c. Augmentation de la largeur de la bannière
 - i. Clic sur la grosse flèche en haut de la colonne de droite pour faire apparaître les outils de sélection
 - ii. Clic sur l'icône de l'outil « Rectangle »
 - iii. Sélectionner un rectangle autour de la partie droite de la bannière
 - iv. Frapper « Ctrl » + C pour « Copier »

Mémo PhotoFiltre 2016

Helfaut 200

- v. Frapper « Ctrl » + V pour « Coller »
Photofiltre crée un nouveau calque avec la partie droite de la bannière
- vi. Clic sur l'outil « Calque » dans la barre des outils (colonne de droite)
- vii. Avec le bouton gauche de la souris enfoncé, déplacer le nouveau calque vers la droite
- viii. Cliquer sur la partie gauche de la bannière pour en sélectionner le calque
- ix. Frapper « Ctrl » + D pour faire réapparaître la sélection
- x. Frapper la touche « Suppr » au clavier
- xi. Clic sur la grosse flèche en haut de la colonne de droite pour faire apparaître les outils de sélection
- xii. Clic sur l'icône de l'outil « Rectangle »
- xiii. Sélectionner un rectangle autour de la partie centrale de bannière
- xiv. Frapper « Ctrl » + C pour « Copier »
- xv. Frapper « Ctrl » + V pour « Coller »
PhotoFiltre crée un nouveau calque avec cette partie centrale (rectangulaire)
- xvi. Clic sur l'icône de l'outil « Calque » dans la barre des outils (colonne de droite)
- xvii. Clic sur le calque nouvellement créé
- xviii. Menu Calque -> Transformation -> Distorsion
- xix. A l'aide la poignée au milieu du côté droit du calque, élargir le calque à la dimension souhaitée pour contenir le titre
- xx. Frapper « Entrée » pour valider la modification
- xxi. Déplacer le calque qui contient la partie droite de la bannière pour la mettre à sa place à la droite du calque central
- xxii. Par deux fois :
 - 1. Clic droit sur la vignette du calque le plus haut dans la colonne de gauche
 - 2. Clic sur « Fusionner le calque avec le calque inférieur »
- d. Déplacer la bannière pour la mettre à sa place dans l'image
Si la taille de la bannière n'est pas correcte :
 - i. Menu Calque -> Transformation -> Redimensionner le calque
 - ii. A l'aide d'une poignée d'angle, redimensionner la bannière
 - iii. Frapper la touche « Entrée » pour valider la modification
- e. Changer la couleur de la bannière
 - i. Clic sur la couleur rouge dans la palette en haut et à droite de l'écran
 - ii. Successivement pour chacune des 3 zones de la bannière :
 - 1. Clic sur l'icône de la baguette magique dans la barre des outils « colonne de droite)
 - 2. Clic sur la zone à colorier
 - 3. Clic sur le « pot de peinture » dans la barre des outils (colonne de droite)

Mémo PhotoFiltre 2016

Helfaut 200

4. Clic dans la zone à colorier
 - iii. Clic sur l'outil « Calque » dans la barre des outils (colonne de droite) pour lâcher le pot de peinture
 - f. Ecriture du titre
 - i. Clic sur l'icône « Titre » dans la barre des commandes
Dans la fenêtre qui s'ouvre :
 1. Vérifier la police de caractères « French Script MT »
 2. Vérifier que la cas « Gras » est cochée
 3. Choisir la couleur « Blanc »
 4. Choisir 40 dans la taille des caractères
 5. Frapper « Groupe Helfaut 200 » dans le rectangle de saisie du texte
 6. Clic sur le bouton « Ok »
 - ii. Déplacer le titre pour le placer dans la bannière
 - iii. Si la taille des caractères n'est pas la bonne
 1. Double clic sur l'icône du titre dans la colonne de gauche
 2. Rectifier la taille des caractères
 3. Clic sur le bouton « Ok »
 - g. Réaliser deux autres calques « Texte » pour les années 2015 et 2016 à placer dans les parties gauche et droite de la bannière
 - h. Enregistrer votre travail !
- 9) Création de l'image Jpeg du montage
- a. Clic sur le menu « Fichier »
 - b. Clic sur « Enregistrer sous... »
Dans la fenêtre qui s'ouvre :
 - i. Rechercher votre dossier de travail
 - ii. Changer le type de fichier en « Jpeg »
 - iii. Cliquer sur « Enregistrer »
 - iv. Dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquer sur « Oui »