



Impression des images dans *PhotoFiltre*

Préliminaires

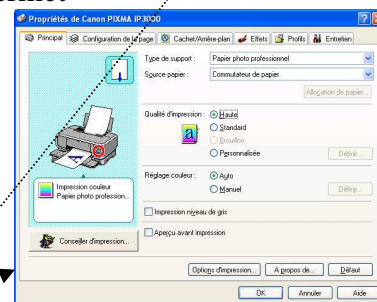
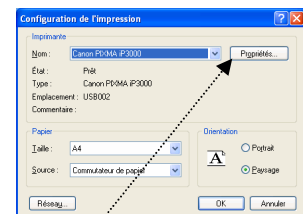
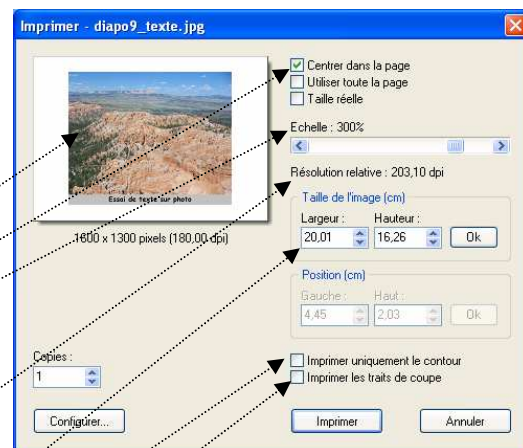
1. Voir tout d'abord le chapitre *Imprimer une image* du *Manuel de l'utilisateur* (Jean-Claude Bulot & Antonio Da Cruz) à la page : <http://www.photofiltre-studio.com/doc/index.htm>. Cette documentation est destinée au logiciel *PhotoFiltre Studio* mais s'applique aussi à *PhotoFiltre*.
2. Si vous avez modifié des images dans *PhotoFiltre*, il n'y a aucune obligation à les imprimer à partir de ce logiciel. Mais il semble préférable d'imprimer ses photos à partir d'un logiciel de graphisme tel que *PhotoFiltre* plutôt qu'à partir d'un traitement de texte comme *Word* dans lequel ont été insérées les dites photos.
3. Certains fabricants d'imprimantes livrent leur matériel avec des logiciels utilitaires dont des gestionnaires d'impression, faciles d'emploi.
4. Si vous avez Windows XP celui-ci est livré avec un assistant d'impression. Voir la **Question 4** à la page : http://duson.perso.sfr.fr/Details/fiches_faq.html

Détails de la fenêtre d'accueil du module Impression de *PhotoFiltre*, à l'aide d'un exemple.

1. Ouvrir *PhotoFiltre*
2. Ouvrir l'image **diapo9_texte.jpg** obtenue après ajout d'une zone pour insérer une légende (voir la **Fiche 12**, page 3).
3. Activer la commande : *Fichier, Imprimer*. Par défaut *PhotoFiltre* affiche la fenêtre ci-contre.

- **Aperçu de l'image** sur une feuille dans un format A4 avec la taille de l'image en pixels et la résolution.
- Option : *Centrer dans la page* cochée par défaut
- Affichage du taux de l'**Échelle** (facteur de zoom à l'impression) calculée en fonction de la taille de l'image et de la résolution de l'imprimante.
- **Résolution relative**, liée à la résolution et à la taille de l'image ainsi qu'aux options sélectionnées pour l'imprimante.
- **Taille de l'image**, exprimée en pouces ou **cm** d'après le paramétrage de la boîte de dialogue *Préférences* (menu : *Outils*).
- Option à cocher :
 - **Imprime uniquement le contour**. Cette option cochée permet d'effectuer des essais d'impression sans imprimer la totalité de l'image
 - **Imprime les traits de coupe**. Cette option cochée permet d'imprimer des repères pour la découpe des photos
- Le bouton **Configurer**, en bas, à gauche de la fenêtre donne accès aux réglages de l'imprimante. La fenêtre *Configuration de l'imprimante* après appui sur *Propriétés*, ouvre la fenêtre des *Propriétés* de votre imprimante.

Exemples de réglages pour l'imprimante *ip3000 de Canon*



Impression sur un format autre qu'un format A4, le format par défaut

Le cas le plus fréquent est l'impression d'une photo sur un format de papier photo **10x15 cm** que l'on trouve couramment dans le commerce.

Il est impératif de connaître le format de l'image que vous souhaitez imprimer. Bien souvent, sa méconnaissance entraîne des résultats inattendus.

1. Si l'impression est à **bords perdus**, les proportions des dimensions de l'image (*Hauteur/Largeur*) à imprimer doivent être dans le même rapport 10/15 soit 2/3 (ou 3/2) que le support papier.

Attention si les dimensions de l'image sont dans le rapport 4/3 (la grande majorité des photos issues d'un appareil phot numérique) !

2. Si l'impression de l'image est **avec marges**, et si l'image est **centrée dans la page**, les marges autour de l'image.

- seront de mêmes dimensions pour une image en 3/2
- seront de dimensions différentes pour une image en 4/3, la taille de la marge *Gauche* sera plus grande que la taille de la marge *Haute*.

Pour un autre format d'image, tout dépend des dimensions de l'image ...

Deux modes d'emploi pour une impression en 10x15

avec l'imprimante *ip3000 de Canon*

Dans *PhotoFiltre*, l'image étant ouverte, commande : *Fichier, Imprimer*. La case : *Centrer dans la page* est cochée par défaut.

Impression **avec marges** d'une image de format 3/2 sur un support papier 10x15 cm

1. Cliquer sur *Configurer*
2. Dans l'encadré *Papier* sélectionner la taille proposée la plus proche de votre support ici : 4x6 po (101,6x152,4)
3. Cliquer sur *Propriétés*
4. Effectuer les choix :
 - *Type de support*
 - *Qualité d'impression*
 - OK
5. Fermer la fenêtre de *Configuration de l'impression* en cliquant sur **OK**
6. Faire varier le curseur de l'échelle pour modifier la taille d'impression de l'image sans dépasser les limites d'impression de l'imprimante.
7. Cliquer sur *Imprimer*

Conseil : faire des essais sur du papier brouillon en cochant l'option : *Imprimer uniquement le contour*.

Impression à **bord perdu** d'une image de format 3/2 sur un support papier 10x15 cm

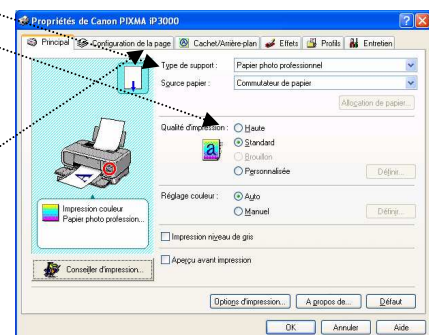
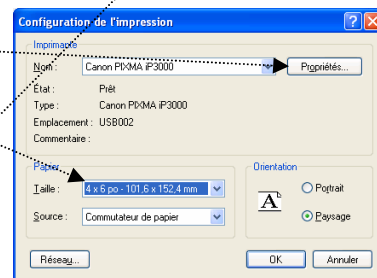
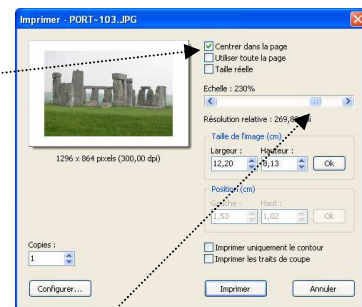
Mêmes démarches que précédemment de **1 à 4**

Puis cliquer sur l'onglet *Configuration de la page* pour cocher : *Impression à bords perdus*. OK

Phases 5 et 6

Cocher : *Utiliser toute la page*

Commande : *Fichier, Imprimer*.



Impression sur une même feuille A4 de 4 photos au format 3/2

à l'aide d'un modèle importé.

Cette méthode nous a été donnée par Tom du Forum *PhotoFiltre* que nous remercions.

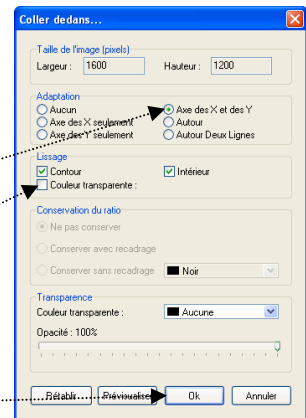
ATTENTION : si vos photos sont au format 4/3 il faudra les recadrer au format 3/2.

1. Enregistrer *fondA4_4photos2_3.jpg* à partir du lien <http://www.photofiltre-studio.com/forum/viewtopic.php?t=8417> ou directement à l'adresse : http://jptom.free.fr/Images/FondA4_4Photos2_3.jpg
4. Ouvrir cette image et dupliquer cette image. Nous travaillerons sur la copie.
5. Ouvrir la première photo à imprimer. Commande : *Edition, Copier*.
6. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image *fondA4_4photos2_3.jpg*.
7. Sélectionner l'outil *Baguette magique*.
8. Cliquer sur le premier rectangle noir.
9. Commande : *Edition, Collage spécial, Coller dedans*.
10. Appuyer sur la touche *Entrée* pour valider le collage.
11. Appuyer sur la touche *Echap* pour supprimer la sélection.



Variante à partir du 6 inclus.

7. Commande : *Filtre, Module externe, Coller dedans*. (Voir la Fiche 17_3)
8. Cocher *Axe des X et des Y*. Décocher *Couleur transparente*.
9. OK.
10. Appuyer sur la touche *Echap* pour supprimer la sélection.



La première photo occupe le premier rectangle.

Répéter l'opération pour les trois autres photos à imprimer.

Commande : *Fichier, Imprimer*. Effectuer les différents réglages comme expliqué précédemment.

Impression sur une même feuille A4 de 4 photos au format 4/3

à l'aide d'un modèle importé.

1. Enregistrer l'image *fond_A4_4_3.jpg* à partir du lien : http://duson.perso.sfr.fr/Details/photos_exos_pf.html
2. Ouvrir l'image *fond_A4_4_3.jpg* et la dupliquer. Nous travaillerons sur la copie.
3. Ouvrir la première photo à imprimer. Commande : *Edition, Copier*.
4. Par le menu *Fenêtre*, activer l'image *fondA4_4_3.jpg*.
5. Sélectionner l'outil *Baguette magique*.
6. Cliquer sur le premier rectangle noir.
7. Commande : *Filtre, Module externe, Coller dedans*. (Voir la Fiche 17_3)
8. Cocher *Axe des X et des Y*. Décocher *Couleur transparente*.
9. Cliquer sur OK.
10. Appuyer sur la touche *Echap* pour supprimer la sélection.
11. La première photo occupe le premier rectangle.
Répéter l'opération pour les trois autres photos à imprimer.
12. Commande : *Fichier, Imprimer*. Effectuer les différents réglages comme expliqué précédemment

