# Modifier des images avec PhotoFiltre

#### Fiche technique PMB n° 9.4.2

**Objectif** : Utiliser PhotoFiltre pour redimensionner des images avant de les utiliser dans PMB (en vignette ou comme illustration d'un article du portail).

La taille des images est très importante pour éviter d'alourdir votre base et de ralentir l'affichage des images et, donc, des pages.

#### Applications utilisées : PhotoFiltre 6 (freeware)

Si vous disposez déjà d'une autre version de PhotoFiltre, le principe et les écrans seront à peu près les mêmes.

#### Sommaire

Préalable. Télécharger et installer PhotoFiltre	1
1. Ouvrir une image avec PhotoFiltre	3
2. Redimensionner une image avec PhotoFiltre	3
3. Enregistrer	4
4. Modifier une image à fond transparent	4
5. Sélectionnez une partie d'une image	5
6. Copier-coller une image sur une autre	6

### Préalable. Télécharger et installer PhotoFiltre

Nous vous recommandons la version PhotoFiltre 6.5.3 Portable, basique mais très suffisante et surtout gratuite !

Elle est à télécharger sur le site : <u>http://photofiltre.free.fr/frames.htm</u> (rubrique Téléchargements) Note : Elle peut être installée sur une clé USB.

Si vous passez par le site de PhotoFiltre Studio, le lien se retrouve dans la rubrique Télécharger, dans la partie Versions freeware (32 bits). Les autres versions de PhotoFiltre sont des versions d'essai pour lesquelles il faut acquitter une licence au terme de la période d'essai.



1) Sur le site photofiltre.free.fr, dans la rubrique **Téléchargements**, faites un clic droit sur <u>Version</u> <u>française au format zip</u> et cliquez sur Enregistrer la cible du lien sous...

PhotoFiltre Téléchargements Plugins Tutoriels News	Téléch	argement	s
Forum	PhotoFiltre 6.5.3 Portable / Janvier	Ouvrir le lien dans un nouvel onglet	
Contacts	Version française au format zip	Ouvrir le lien dans une nouvelle fenêtre	
	Fishiara langue neur PhotoFiltra /	Ouvrir le lie <u>n</u> dans une fenêtre de navigation privée	
	Fichiers langue pour PhotoPhile /	Marquer <u>l</u> e lien	
	Copiez le fichier dans le dossier d'ins Seul le premier fichier PLG trouvé es	Enregistrer la cible du lien sous	Filtre.exe

2) Ouvrez l'emplacement où vous avez téléchargé votre zip (si le navigateur ne vous l'a pas demandé, il l'a probablement mis dans Téléchargements).

Avec Mozilla Firefox, cliquez sur le symbole Téléchargement, puis cliquez sur le dossier au bout de la ligne pour ouvrir le dossier dans lequel le zip a été téléchargé.



3) Dézippez le dossier PhotoFiltre-fr-653.zip avec un clic droit > Extraire tout...

	🕍 Éditer avec Notepad++	
✓ Aujourd'hui (2)	ww Rechercher des programmes malveillants	
🔒 PhotoFiltre-fr-653.zip		ssier o
admin proc 1 2 2 cal	Extraire tout	hior St
	Épingler à l'écran de démarrage	nel S

Dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquez sur le bouton Extraire.

(La procédure peut changer légèrement selon les logiciels installés sur votre ordinateur pour gérer les zip.)

4) Le dossier s'ouvre directement. Cliquez sur Téléchargements (ou autre nom selon le dossier dans lequel vous l'avez téléchargé) dans la barre d'adresse pour remonter d'un niveau dans l'arborescence.

📜 > Ce PC > Télécharg	gements > PhotoFiltre-fr-65	53
^	Nom	
	📜 Masks	
	Patterns	
	📜 Plugins	

5) Vous pouvez copier le dossier dézippé PhotoFiltre-fr-653 dans un autre emplacement si vous le souhaitez. Ex. : dans le dossier Programmes (x86) sur votre disque C: ou sur une clé USB.

#### Créer un raccourci

Si PhotoFiltre est installé sur votre ordinateur (et non sur une clé USB)...

Pour avoir un raccourci sur le bureau : Faites un clic droit sur PhotoFiltre.exe dans le dossier dézippé PhotoFiltre-fr-653. Passez la souris sur Envoyer vers puis cliquez sur Bureau (créer un raccourci).



Pour avoir un raccourci dans la barre des tâches (en bas de votre écran) : Ouvrez le logiciel (double-clic sur PhotoFiltre.exe) puis, faites un clic droit sur l'icône dans la barre des tâches.

Cliquez (clic gauche) sur Épingler à la barre des tâches.



### 1. Ouvrir une image avec PhotoFiltre

Dans certains cas, PhotoFiltre pourra apparaître dans les logiciels proposés, lorsque vous faites un clic droit sur votre image et sélectionnez Ouvrir avec

	-		
book-161117	🔀 Modifier avec Photos		Fichier PNG 14 Ko
	Apporter des modifications avec Paint 3D		
	Choisir comme arrière-plan du bureau		
	Ouvrir		
	Faire pivoter à droite		
	Faire pivoter à gauche		
	Lire sur l'appareil	>	
	<ul> <li>Déplacer vers OneDrive</li> </ul>	>	
	🖻 Partager		
	Ouvrir avec	>	Capture d'écran et croquis
	PDFsam Enhanced 7	>	🐸 Firefox
	Postauror los vorsions prócódontos		脑 LibreOffice Draw
	Thestauler les versions precedentes		🞯 Paint
	Envoyer vers	>	Aint 3D
	Couper		PhotoFiltre

La première fois, il pourra être nécessaire d'aller chercher au bas de cette liste de logiciels, Choisir une autre application. Dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquez sur Plus d'applications puis sur Rechercher une autre application sur ce PC. Recherchez ensuite PhotoFiltre.exe sur votre ordinateur.

Si vous ne pouvez pas avoir PhotoFiltre par Ouvrir avec, ouvrez d'abord PhotoFiltre (par le raccourci créé ou par PhotoFiltre.exe) puis cliquez sur le dossier jaune pour ouvrir une nouvelle ~ image.

FichierEditionImageSélectionRéglageFiltreAffichage $\square$	🧾 Photo	oFiltre						
	Fichier	Edition	Image	Sélection	Réglage	Filtre	Affichage	(
		ž 🔒		2 2	< □		*	
	Γ± RUTO	Lt X	*	$\mathbf{e}_{\mathbf{n}} \cdot \mathbf{e}_{\mathbf{n}}$	$[-2, -2]_{\rm p}$	Γ_	Г.   В	8

### 2. Redimensionner une image avec PhotoFiltre

Note : le pourcentage de réduction de l'affichage de l'image par rapport à sa taille réelle peut être vu ici



1) Cliquez sur le bouton Taille de l'image dans le menu.

2) Dans la fenêtre qui s'ouvre, saisissez dans le champ Largeur ou Hauteur, la taille que vous désirez pour votre image. Pour une vignette, 200-300 pixels sont suffisants. Si la case Conserver les proportions est cochée (elle l'est par défaut), l'autre dimension se mettra à jour automatiquement.

Terminez en cliquant sur le bouton OK.

Largeur :	Hauteur :	Mémoire :
186	250	136,23 Ko
Vouvelle taill	e	
Largeur :		
186	<b>- -</b>	
Hauteur :	- pixels	~
250		
Résolution :		
72,00	pixels/pou	ces ~
	r les proportions	
opumse		

11/12/2024 3 https://citedoc.bibli.fr

## 3. Enregistrer

Si vous ne souhaitez pas écraser votre image originale, cliquez sur Fichier > Enregistrer sous... et donnez un autre nom à votre image modifiée.

🛄 Photo	oFiltre					
Fichier	Edition	Image	Sélection	Rég	lage	Fil
🗋 Νοι	iveau		Ctrl+	N		
😅 Ouv	/rir		Ctrl+	0	-	
Rétablir		Ctrl+R		•		
Fich	iers récen	ts		•		
🔒 Enre	egistrer		Ctrl+	·S		
Enre	egistrer so	us	Maj+Ctrl+	۰S		

Selon le format de l'image, un message peut s'afficher. Cliquez sur le bouton OK.

PNG		×
Entrelacer		
Filtrage		
Aucun		
O Différence		
Haut		
O Rooth		
O Automatique		
	Ok	Annuler

## 4. Modifier une image à fond transparent

Certaines images ont des fonds transparents qui, sur PMB, affichent d'autres choses en filigrane. Exemple dans le carrousel d'Actualités du portail :



Ce cas se produit en général avec des images au format png.

#### La solution :

Ouvrez l'image avec PhotoFiltre et réenregistrez-la au format jpg. Dans PMB, supprimez l'image au fond transparent et retéléchargez l'image au format jpg.

# 5. Sélectionnez une partie d'une image

Pour sélectionner une partie d'une image afin de recadrer, copier ou supprimer cette partie.

1) Dans PhotoFiltre, le curseur permet par défaut de sélectionner une zone rectangulaire.
Si ce n'est pas le cas, cliquez dans le menu de droite sur la flèche
puis sur le rectangle.
Vous pouvez aussi choisir d'autres formes de sélection.
Vous pouvez aussi choisir d'autres formes de sélection.

2) Tracez votre forme de sélection autour de la partie que vous souhaitez sélectionner.



3) Faites un clic droit à l'intérieur de la zone sélectionnée. Sélectionnez Recadrer, Couper, Copier ou Effacer... (les raccourcis clavier fonctionnent également).



# 6. Copier-coller une image sur une autre

1) Ouvrez les deux images dans la même fenêtre PhotoFiltre (en utilisant le bouton Ouvrir).

2) Si nécessaire, redimensionnez l'image que vous souhaitez copier pour qu'elle ait des dimensions proches de celle vers laquelle vous souhaitez la coller.

Les dimensions de l'image sont indiquées en bas de la fenêtre de PhotoFiltre lorsqu'elle est sélectionnée :

477x640x16M Prêt

Vous pouvez également les retrouver par le bouton Taille de l'image (voir Point 2 de cette fiche).

3) Faites un clic droit sur l'image que vous souhaitez copier et sélectionnez Copier.

4) Sur l'image destinataire, faites un clic droit et sélectionnez Coller.

5) L'image collée apparaît entourée de pointillés.

- - -

🚊 modele\_logo.jpg

Vous pouvez la redimensionner en plaçant votre curseur aux coins ou aux bords. Attention à maintenir la touche Maj/Shift û de votre clavier enfoncée pour que l'image garde ses proportions.

Vous pouvez également la déplacer en positionnant le curseur à l'intérieur de la zone en pointillés et en maintenant le bouton de la souris enfoncé.

5) Lorsque votre collage est au point, faites un clic droit à l'intérieur de la zone en pointillés et sélectionnez Valider le collage dans le menu.

> Natacha Dugas Créée le 11/12/2024



🖻 book-1... 📼 🔳 💌

