



PhotoFiltre 7



calques
w



PhotoFiltre 7

Exploitation d'un fichier avec calques



PhotoFiltre7 permet de gérer les calques.

Le format d'enregistrement de l'image permettant de **conserver tous les calques** est le format spécifique **.pfi** *ex : guepier.pfi*



 guepier .jpg	FastStone JPG File	73 Ko
 guepier .pfi	PhotoFiltre.Pfi	2 061 Ko

Il ne peut être utilisé qu'avec PhotoFiltre.

A partir d'un fichier **.pfi**, PhotoFiltre peut éditer des images obtenues par la combinaison de certains calques.

Avec la fonction **Enregistrer sous ...** l'édition peut être faite dans un format image choisi en fonction des résultats souhaités (*transparence ou non*).

Rappel : pour conserver la transparence, les formats à utiliser sont **.png** ou **.gif** (le format .gif réduit la définition de l'image à 256 couleurs)

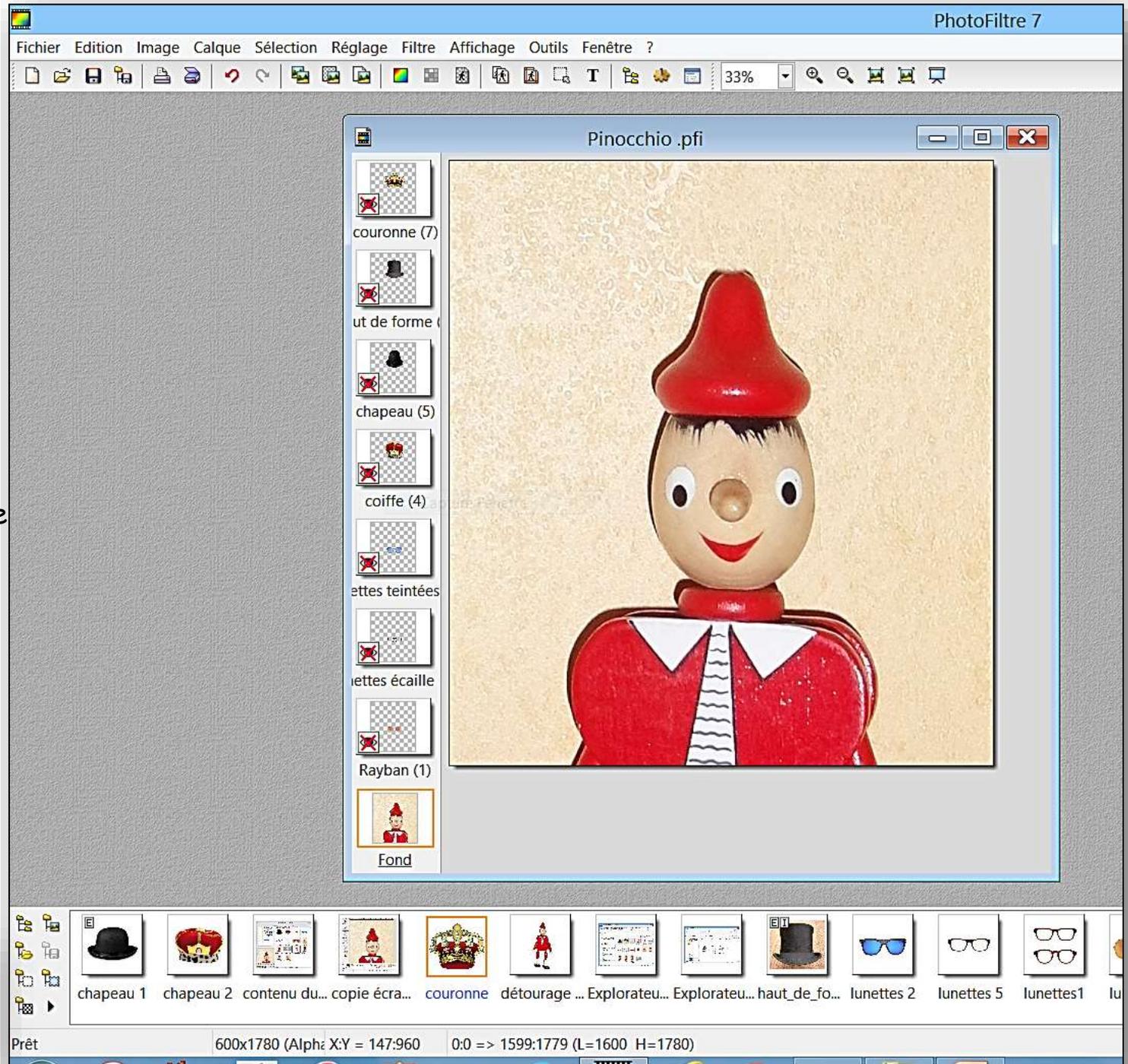
Voici le fichier Pinocchio.pfi

Il contient le fond



et 7 calques

Chaque calque est un accessoire différent (lunettes, chapeau).

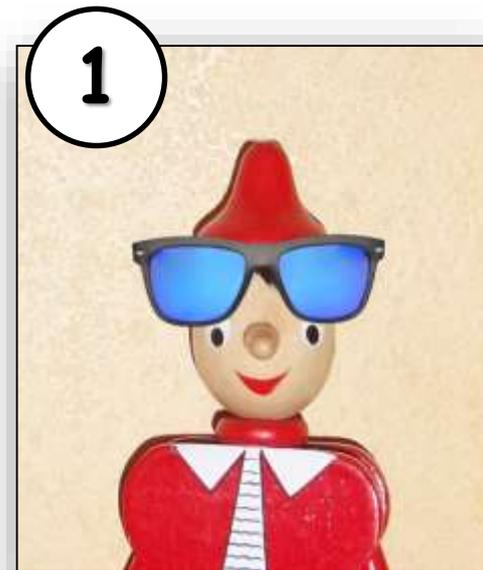


Chaque calque a été créé à partir d'une recherche d'image sur internet

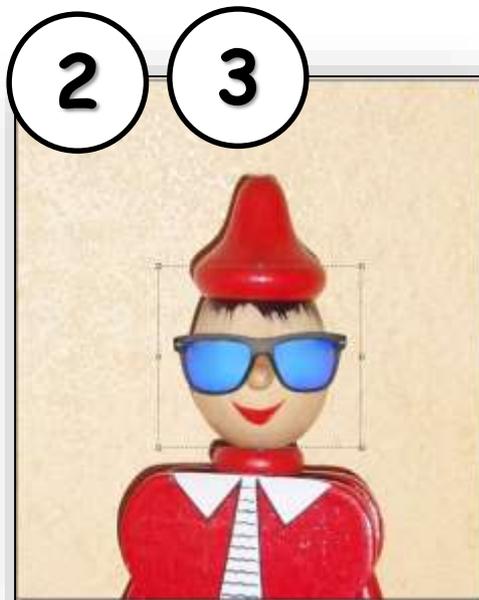
Lors de l'incorporation d'une image, il a été nécessaire d'en traiter le calque :

- calque sélectionné et visible --

1. pour disposer de la transparence,
2. pour le redimensionner
3. et pour positionner l'objet
4. pour paramétrer l'opacité (options)
5. pour le renommer et lui donner un nom significatif



fond et calque visibles



fond et calque visibles

calque seul visible

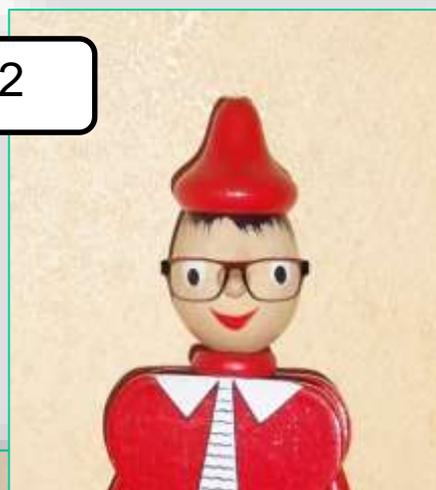
Combinaison des calques

La commande **Visible** (clic droit ou outil calque) permet de sélectionner les calques utilisés pour créer l'image souhaitée.

Pour le fichier Pinocchio, les combinaisons sur 1 ou 2 accessoires autorisent 28 images

Images obtenues
selon numéros des
calques appliqués
sur le fond

2



6



7 et 4



6 et 1



7 et 2



Création d'une image

A partir du fichier global .pfi, il est possible de créer une image partielle.

Pour cela :

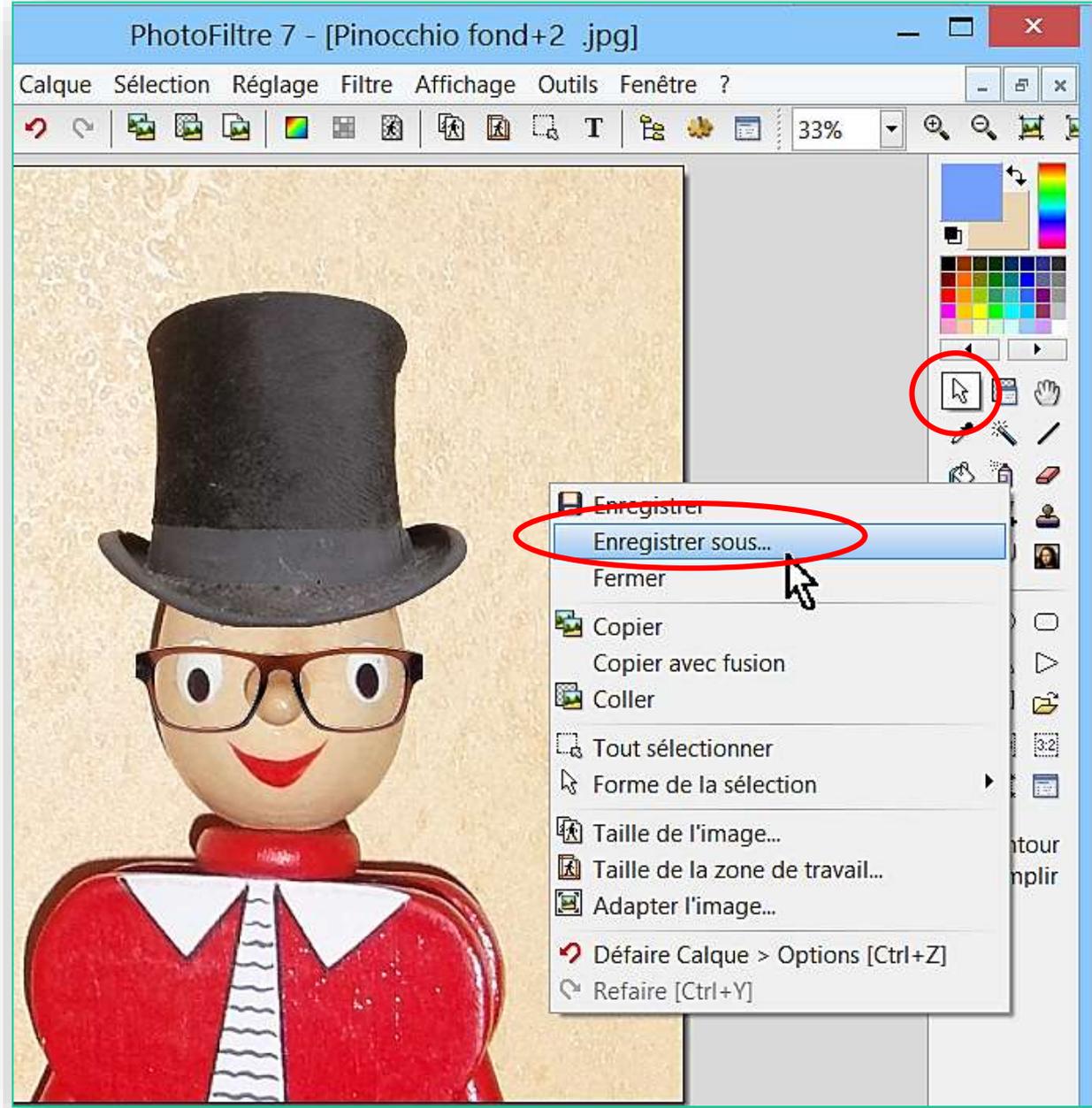
1. On rend visibles les calques voulus ;

2. On utilise la commande **Enregistrer sous ...**

Celle-ci est disponible par un clic droit

- l'outil actif est la sélection -

3. On définit les paramètres de l'image créée.



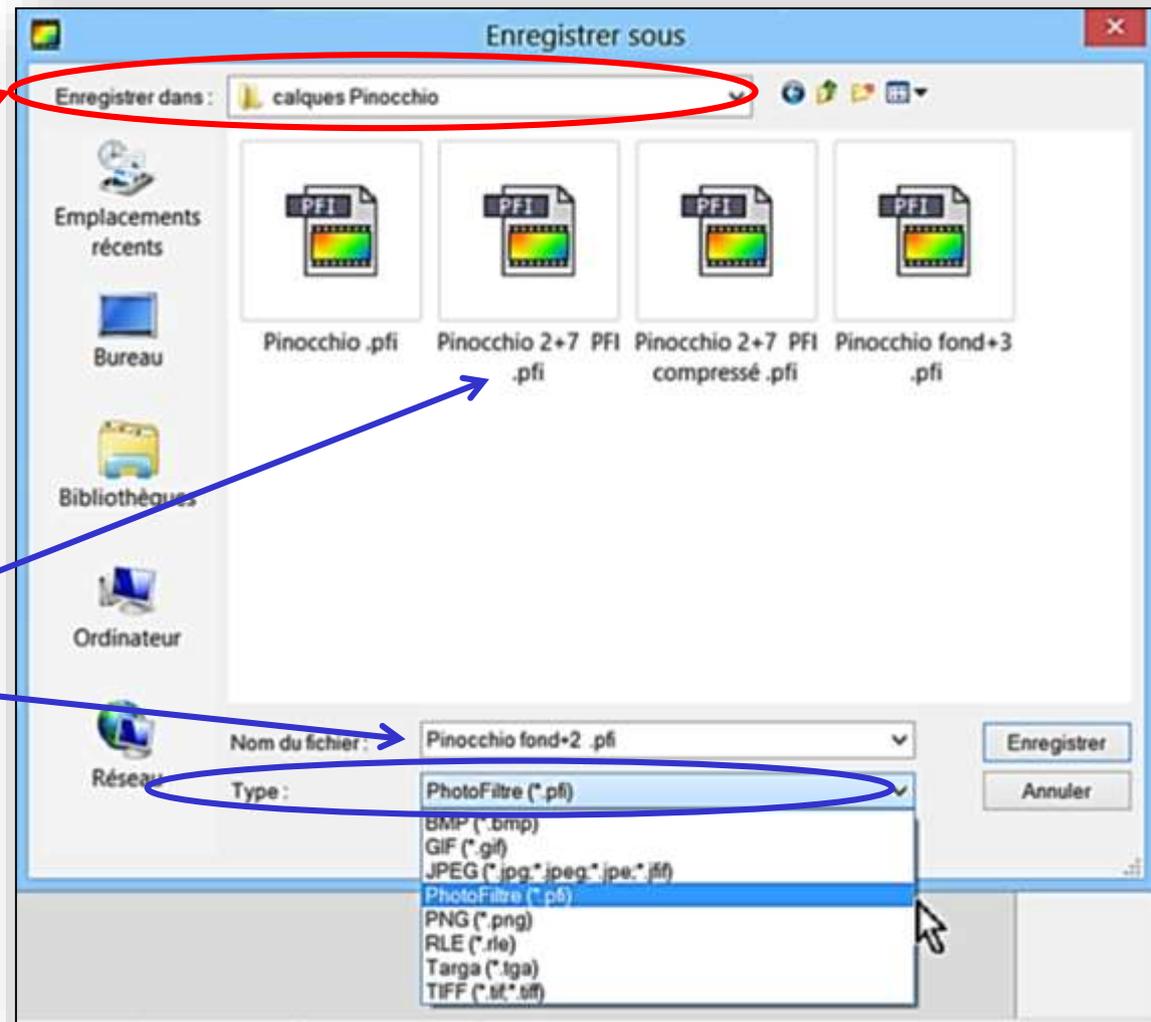
La commande **Enregistrer sous ...**
offre 3 options

- Destination du fichier
la ligne **enregistrer dans** donne la possibilité de naviguer pour localiser le dossier où sera enregistrée l'image.
- Nom du fichier
- Type de fichier
la fenêtre **type** permet de définir le format de l'image créée
 - les fichiers de ce format existant dans le dossier sont affichés.
 - l'extension sera ajoutée au nom ;

8 formats existent :

.pfi	.bmp
.gif	.png
.jpg	.rle
.tga	.tiff

nous étudierons les plus courants gif, png, jpg



Rappel : En choisissant un format différent ou un nom différent, on ne modifie pas le fichier d'origine

Les Types de fichier : l'enregistrement sous un format donné est accompagné d'avertissements ou d'options selon le format.

- NON PRISE EN CHARGE DE LA GESTION DES CALQUES

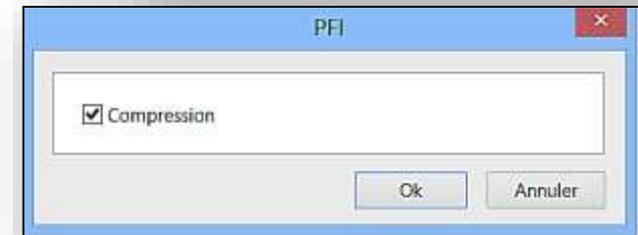
seul le format **.pfi** maintient la gestion des calques entrant dans la combinaison de l'image



- OPTIONS DE COMPRESSION

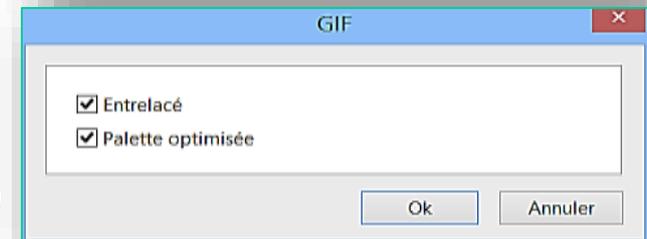
les formats **.pfi** et **.tga** proposent la compression (nota : performance variable selon le format)

- **pfi** gain = 50% ; **tga** gain = 10% -



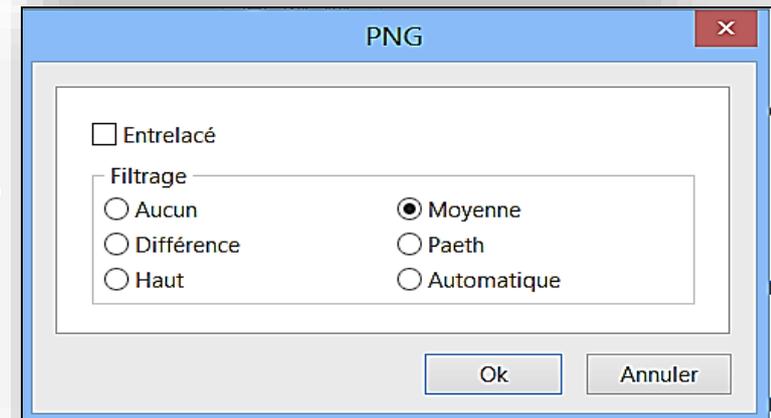
- OPTIONS GIF

entrelacement pour affichage progressif (internet)
optimisation de la palette (256 couleurs)



- OPTIONS PNG

entrelacement pour affichage progressif (internet)
filtres divers - voir effets dans le contenu du dossier



Contenu du dossier

VIGNETTES



Pinocchio 2+7.gif



chapeau 1 .jpg



chapeau 2 .jpg



haut_de_forme_c
hapeau.jpg



lunettes3 .jpg



Pinocchio 1+6
.jpg



Pinocchio 2+7
JPG .jpg



Pinocchio 2+7
PNG .jpg



Pinocchio 2+7
PNG 4 _ option
entrelacé sans
filtre .jpg



Pinocchio 3+4
.jpg



Pinocchio fond+2
.jpg



Pinocchio fond+7
.jpg



contenu fichier
pfi .PNG



couronne.png



lunettes 2 .png



lunettes 5.png



Pinocchio 2+7
PNG .png



Pinocchio 2+7
PNG 4 _ option
non entrelacé
filtre différence ...



Pinocchio 2+7
PNG 4 _ option
non entrelacé
filtre moyenne ...



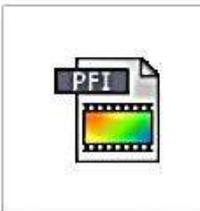
Portait recadré
puis agrandi
Pinocchio .png



Pinocchio .pfi



Pinocchio 2+7
PFI .pfi



Pinocchio 2+7
PFI compressé
.pfi



Pinocchio fond+3
.pfi



Pinocchio 7+2
.tga



Pinocchio 7+2
compressé .tga



Pinocchio 7+2
.rle

Contenu du dossier

NOMS DES FICHIERS

<input type="checkbox"/> Nom	Date	Type	Taille	Mo
 chapeau 1 .jpg	11/12/2007 20:53	FastStone JPG File	51 Ko	
 chapeau 2 .jpg	11/03/2014 14:48	FastStone JPG File	7 Ko	
 contenu fichier pfi .PNG	12/03/2014 06:58	FastStone PNG File	1 311 Ko	
 couronne.png	12/03/2014 06:45	FastStone PNG File	293 Ko	
 haut_de_forme_chapeau.jpg	05/04/2007 06:56	FastStone JPG File	58 Ko	
 lunettes 2 .png	11/03/2014 14:44	FastStone PNG File	433 Ko	
 lunettes 5.png	11/03/2014 15:02	FastStone PNG File	14 Ko	
 lunettes3 .jpg	11/03/2014 14:44	FastStone JPG File	4 Ko	
 Pinocchio .pfi	11/03/2014 14:39	Fichier PFI	23 921 Ko	
 Pinocchio 1+6 .jpg	12/03/2014 07:34	FastStone JPG File	1 259 Ko	
 Pinocchio 2+7 JPG .jpg	12/03/2014 07:19	FastStone JPG File	1 433 Ko	
 Pinocchio 2+7 PFI .pfi	12/03/2014 07:20	Fichier PFI	27 297 Ko	
 Pinocchio 2+7 PFI compressé .pfi	12/03/2014 07:21	Fichier PFI	13 948 Ko	
 Pinocchio 2+7 PNG .jpg	12/03/2014 07:23	FastStone JPG File	74 Ko	
 Pinocchio 2+7 PNG .png	12/03/2014 07:25	FastStone PNG File	5 992 Ko	
 Pinocchio 2+7 PNG 4 _option entrelacé sans filtre .jpg	12/03/2014 07:26	FastStone JPG File	1 433 Ko	
 Pinocchio 2+7 PNG 4 _option non entrelacé filtre différence .png	12/03/2014 07:31	FastStone PNG File	3 777 Ko	
 Pinocchio 2+7 PNG 4 _option non entrelacé filtre moyenne .png	12/03/2014 07:32	FastStone PNG File	3 228 Ko	
 Pinocchio 2+7.gif	12/03/2014 07:16	FastStone GIF File	1 313 Ko	
 Pinocchio 3+4 .jpg	12/03/2014 07:35	FastStone JPG File	1 291 Ko	
 Pinocchio 7+2 .rle	12/03/2014 11:44	RLE File	2 553 Ko	
 Pinocchio 7+2 .tga	12/03/2014 11:43	Fichier TGA	11 126 Ko	
 Pinocchio 7+2 compressé .tga	12/03/2014 11:44	Fichier TGA	10 632 Ko	
 Pinocchio fond+2 .jpg	12/03/2014 10:55	FastStone JPG File	1 272 Ko	
 Pinocchio fond+3 .pfi	12/03/2014 07:37	Fichier PFI	14 162 Ko	
 Pinocchio fond+7 .jpg	12/03/2014 10:54	FastStone JPG File	1 252 Ko	
 Portait recadré puis agrandi Pinocchio .png	11/03/2014 14:38	FastStone PNG File	5 576 Ko	

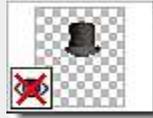
Contenu du dossier

TAILLE DES FICHIERS

Nom	Date	Type	Taille
Pinocchio 2+7 PF .pfi	12/03/2014 07:20	Fichier PFI	27 297 Ko
Pinocchio .pfi	11/03/2014 14:39	Fichier PFI	23 921 Ko
Pinocchio fond+3 .pfi	12/03/2014 07:37	Fichier PFI	14 162 Ko
Pinocchio 2+7 PF compressé .pfi	12/03/2014 07:21	Fichier PFI	13 948 Ko
Pinocchio 7+2 .tga	12/03/2014 11:43	Fichier TGA	11 126 Ko
Pinocchio 7+2 compressé .tga	12/03/2014 11:44	Fichier TGA	10 632 Ko
Pinocchio 2+7 PNG .png	12/03/2014 07:25	FastStone PNG File	5 992 Ko
Portait recadré puis agrandi Pinocchio .png	11/03/2014 14:38	FastStone PNG File	5 576 Ko
Pinocchio 2+7 PNG 4 _ option non entrelacé filtre différence .png	12/03/2014 07:31	FastStone PNG File	3 777 Ko
Pinocchio 2+7 PNG 4 _ option non entrelacé filtre moyenne .png	12/03/2014 07:32	FastStone PNG File	3 228 Ko
Pinocchio 7+2 .rle	12/03/2014 11:44	RLE File	2 553 Ko
Pinocchio 2+7 JPG .jpg	12/03/2014 07:19	FastStone JPG File	1 433 Ko
Pinocchio 2+7 PNG 4 _ option entrelacé sans filtre .jpg	12/03/2014 07:26	FastStone JPG File	1 433 Ko
Pinocchio 2+7 .gif	12/03/2014 07:16	FastStone GIF File	1 313 Ko
contenu fichier .PNG	12/03/2014 06:58	FastStone PNG File	1 311 Ko
Pinocchio 3+4 .jpg	12/03/2014 07:35	FastStone JPG File	1 291 Ko
Pinocchio fond+2 .jpg	12/03/2014 10:55	FastStone JPG File	1 272 Ko
Pinocchio 1+6 .jpg	12/03/2014 07:34	FastStone JPG File	1 259 Ko
Pinocchio fond+7 .jpg	12/03/2014 10:54	FastStone JPG File	1 252 Ko
lunettes 2 .png	11/03/2014 14:44	FastStone PNG File	433 Ko
couronne.png	12/03/2014 06:45	FastStone PNG File	293 Ko
Pinocchio 2+7 PNG .jpg	12/03/2014 07:23	FastStone JPG File	74 Ko
haut_de_forme_chapeau.jpg	05/04/2007 06:56	FastStone JPG File	58 Ko
chapeau 1 .jpg	11/12/2007 20:53	FastStone JPG File	51 Ko
lunettes 5.png	11/03/2014 15:02	FastStone PNG File	14 Ko
chapeau 2 .jpg	11/03/2014 14:48	FastStone JPG File	7 Ko
file:///E:/Club%20CIEL/04_Photofiltre/calques%20Pinocchio	11/03/2014 14:44	FastStone JPG File	4 Ko



couronne (7)



ut de forme (



chapeau (5)



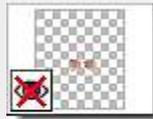
coiffe (4)



ettes teintées



ettes écaille



Rayban (1)



Fond



FIN