
gif animé

GIF (*Graphic Interchange Format*) est un format de fichier graphique bitmap créé dans les années 80 par la société CompuServe.

Le format GIF

Une image GIF peut contenir de 2 à 256 couleurs. Le format .gif est pratique pour les petites images en aplat et comportant peu de couleurs (sans dégradés) et les gifs animés. Ce format gère la transparence sur une seule couleur alors que le .png offre une transparence graduelle sur 256 niveaux. L'avantage du gif animé est qu'il est supporté par tous les navigateurs, alors que le png animé (APNG) ne l'est encore que par quelques uns.

Création de gifs animés dans Photoshop

Dans Photoshop, allez sous [Fenêtre > Animation](#).

- Pour chaque image d'animation, vous devez activer la visibilité du calque (icône oeil) que vous désirez voir apparaître pendant l'animation.
- Pour ajouter des images à l'animation, cliquez sur l'icône représentant une feuille de papier.
- Donnez un délai d'apparition à chacune de vos images (en général, le même délai partout sauf au début ou à la fin qui peuvent être plus long pour marquer une pause)
- Enregistrez pour le Web et les périphériques. en format .gif. C'est à cette étape que vous déterminerez la couleur transparente. Tout d'abord, avec la pipette, sélectionnez la couleur de fond, et, ensuite, repérez la table des couleurs. Cliquez sur la minuscule icône représentant des lignes et une flèche et sélectionnez Associer / Dissocier la transparence aux / des couleurs sélectionnées. Enregistrez et testez votre .gif.

Attention : si vous faites un gif animé transparent, il devra être placé sur un fond de couleur unie dans le navigateur. Lors de sa création dans Photoshop, vous devrez créer un calque de la même couleur que le fond de votre page web, et, à l'aide de la pipette, sélectionnez cette couleur (ou la couleur prédominante du fond) comme couleur transparente pour éviter que le gif animé soit pixellisé sur son contour.

Ressources

<http://cinemagraphs.com/> [**Cinemagraph** désigne une animation légère composée d'un mouvement répétitif donnant l'impression d'une vidéo (format gif animé en général). Le terme aurait été inventé en 2011 par les américains Kevin Burg (photographe) et Jamie Beck (spécialiste de l'animation) pour animer des photos de mode présentées lors de la Fashion Week 2.]