TUTORIEL PHOTOSHOP CS4 : CREER UN SCRIPT ET AUTOMATISER LE TRAITEMENT D'IMAGES WWW.SENSOUSSI.COM

RIEN INVENTE: source la maison des revues sur le net

Sous Photoshop, le traitement automatique des images par lot se fait grâce à la création de scripts, c'est-àdire une liste de commandes enregistrée destinée à être reproduite pour effectuer une certaine tâche. Dans le descriptif présent, il s'agit de faire des modifications identiques sur un ensemble d'images.

Création d'un script

Ouvrir une des images à traiter

Il faut à présent ouvrir une image sur laquelle toutes les actions que vous réaliserez seront enregistrées sous la forme de script. Il faut donc bien penser quels types de modifications vous pourrez effecteur sur l'ensemble d'images que vous possédez.

Ouvrir la fenêtre Script (raccourci clavier Alt + F9)



Au bas de cette fenêtre, vous retrouvez les icônes habituelles de Photoshop dont l'icône 🔍 « Créer un ensemble » qui permet de créer un dossier regroupant des scripts ; dans cet exemple nous appellerons ce dossier « Scripts persos ».

« Créer un script »

Une fenêtre « Nouveau script » s'ouvre et il faut alors :

nommer le script (par exemple, si je souhaite modifier la taille d'un dossier d'images à 600 pixels, je nomme mon script « 600px »)

lui affecter éventuellement une touche de raccourci (F1 à F15)

enregistrer.

	9	
Nom :	taile600px	Enregistre
Ensemble :	scripts persos	Annuler
ouche de fonction :	F8 🔽 🔤 Majuscule 🗹 Commande	
Couleur :	Sans 🔍	

Dans la fenêtre script, un point rouge [•] est désormais actif. Toutes les actions faites sur l'image ouverte vont être enregistrées.



Traiter l'image

Il faut à présent que vous fassiez les modifications sur l'image que vous avez précédemment ouverte. Toutes les opérations seront enregistrées et constitueront votre script. Celui-ci pourra être appliqué à d'autres images. Par exemple, si je souhaite réduire une série d'images pour qu'elles deviennent des vignettes, je clique sur l'onglet « Image », puis « Taille de l'image ». La fenêtre suivante apparaît.

Largeur :	175	pixels 🔽 🧃 🖉	Annuler
Hauteur :	131	pixels 🛃 📕	Auto
Hauteur :	4,63		
tésolution :	72	pixels/pouce 💉	
Mettre les s	styles à l'éc	:helle	

Vous changez ensuite les paramètres de l'image, tout en gardant à l'esprit que ces modifications constitueront votre script. Dans le cas de notre exemple, nous souhaitons donc modifier notre image en vignette, nous allons donc faire les modifications suivantes :

Case « Conserver les proportions » cochée

Largeur : 175 pixels

Résolution : 72 pp

Cliquer sur "OK"

Une fois les modifications apportées, n'oubliez pas d'enregistrer et de fermer votre image.



Toutes les opérations apparaissent aussi dans la fenêtre du Script.



Enregistrer le script

Pour arrêter l'enregistrement, cliquez sur le carré noir [■] à gauche du bouton rouge [●] en bas de la fenêtre « Script ».

Une fois le script créé, on peut l'utiliser pour un traitement par lots.

Automatisation et traitement par lot des images

Ouvrir la fenêtre « Traitement par lots »

Pour cela, il faut cliquer sur « Fichier », puis « Automatisation », puis « Traitement par lots ».

Renseigner les trois champs principaux de la fenêtre

Les trois champs à renseigner sont :

- 1. Le script à exécuter
- 2. Dossier source (dossier où se trouvent les images à traiter)
- 3. Dossier de destination (dossier où seront envoyées vos images traitées)
- 4. Cliquer que "Ok"

Le script s'exécute, les vignettes générées par le script sont automatiquement enregistrées dans le dossier de destination.

Les scripts sont modifiables et partageables. Cette fonctionnalité de partage fera l'objet d'une prochaine note explicative.