

CONVERSION MULTIPLE D'UN LOT DE FICHIERS

XnView permet d'appliquer en une seule opération plusieurs modifications sur un lot d'images sélectionnées.

Pour se faire la commande utilisée est : Outils, Convertir. Xnview affiche alors une fenêtre : Conversion multiple.

Mode opératoire à l'aide d'un exemple

Les paramétrages se font en fonction des modifications demandées.

Pour simplifier le descriptif nous nous limiterons à une procédure détaillée pour un ajout de légende (Ajout de texte) et un redimensionnement sur un lot de 4 photos.

- 1. Conseils :
- Créer un nouveau dossier dans l'Explorateur Windows que nous appellerons essai_xnv.
- Copier les 4 fichiers à modifier diapo_08_01.jpg, diapo_08_02.jpg, diapo_08_03.jpg et diapo_08_04.jpg disponibles à cette adresse : http://www.bricabracinfo.fr/Details/photos_exos_pf.html dans ce dossier essai_xnv.

Ces images ont une définition **2048×1526** à redimensionner en **1024×768** (résolution d'écran classique) afin de pouvoir les afficher en entier sans utiliser les ascenseurs.

- Créer un nouveau dossier dans l'Explorateur Windows que nous appellerons convers pour y enregistrer les fichiers modifiés.
- 2. Lancer le logiciel XnView.
- Dans le volet gauche de la fenêtre affichée, sélectionner le dossier essai_xnv contenant les fichiers images à modifier. Les fichiers s'affichent dans le volet droit.
- Sélectionner les fichiers à modifier (clic sur le premier fichier, appui sur la touche Shift, maintenir l'appui sur la touche Shift, clic sur le dernier fichier).



Convertir

5. Activer la commande : Outils, Convertir ou clic sur le bouton Convertir

6. Une fenêtre *Conversion multiple* s'affiche à l'écran avec deux onglets distincts. L'onglet *Général* s'affiche par défaut. Voir page suivante.

Observations et réglages :

Les fichiers sélectionnés sont affichés avec leur chemin dans l'encadré Source (1). Il est possible d'ajouter d'autres fichiers en cliquant sur le bouton Ajouter (sélectionner les fichiers à ajouter) ou sur le bouton Ajouter dossier pour ajouter un dossier complet. Vous pouvez aussi en effacer en cliquant sur le bouton Effacer.

Conversion mult	liple	
Général Transfor	mation 5	
Source 4		
C:\Documents a C:\Documents a C:\Documents a C:\Documents a	nd Settings\ nd Settings\ nd Settings\ nd Settings\	Mes documents Wiefers/e vMes documents/Wiefers/e vMes documents/Wiefers/e vMes documents/Aiteliers/e
<		>
Ajouter		Effacer
Ajouter réperto	pire	Effacer tout
Destination		2
Répertoire	C:\Documents and Settings\	
Format	JPG - JPEG / JFIF) 3	Uptions
Fichier existant	Demander V	Effacer l'original 4
Utiliser la che	min original (comme destinal ucture des dossiers	Ne pas afficher les erreurs Garder date/Tome d'origine Garder le format source sourcestelle)
Script		Charger Enregistrer Exporter
Fermer le dialogu	e après conversion	
Lancer		Annuler

- Sélectionner le dossier de destination. Cliquer sur le bouton (2) pour afficher l'arborescence de votre disque dur et sélectionner ce dossier. Dans notre exemple, il s'agit du dossier convers. Cliquer sur OK.
- Sélectionner le format de fichier à obtenir après transformation. Cliquer sur la tête de flèche à droite de (3). Pour notre exemple, nous choisirons le format jpeg.
- Choisir alors le taux de compression de l'enregistrement en jpeg en cliquant sur le bouton Options (4). Un taux de compression de 90 est un bon choix. Eliquer sur le bouton Confirmer.
- 8. Lorsque les réglages de l'onglet Général sont effectués, cliquer sur l'onglet

Transformations (5). L'onglet Transformations affiche une nouvelle fenêtre avec une liste de rubriques disponibles. Pour notre exemple les.... transformations concernent la rubrique Image.

- 9. Cliquer sur le signe + devant *Image* pour afficher les réglages disponibles. Pour notre exemple, nous choisirons seulement
 - la possibilité d'ajouter du texte (une légende) sur toutes les images du lot
 - la possibilité de redimensionner toutes les images du lot

Ajout d'une légende :

- Sélectionner Ajouter du Texte (1)
- Cliquer sur le bouton Ajouter (2)
- Ecrire le texte à ajouter (la légende) (3). Pour notre exemple, nous écrirons : *Barcelone, juin 2008*
- Choisir la couleur du texte (4). Pour notre exemple, nous choisirons le Blanc

jempW)PX/Cineon ilashPix	Progressif Optimiser les tables d'Huffman				
FF		Moins bonne	Meilleure		
PEG	Qualité				
PEG-2000					

néral Transformations			
	2		
G: Converti ☐ Image → Ajouter un Teste 1 Découpe automatique → Fáguano Inversion Horizontale → Inversion Verticale → Modifier les DPI → Redimensionner → Retailler → Rotalier → Rotalier	Ajouter > 1 Ajouter > 1 A Paramètres Couleur du texte Couleur du texte Couleur du texte Couleur du texte Poise 5 Poistion 6 X	légende ICI 3 4 Personal à gache En haut, centé En haut, centé	× ×
	Charge	Centré r. Mileu, à droite En bas, à gauche En bas, centré	orte
ermer le dialogue après conversion	1	En bas, à droite	

- Choisir la Police et la Taille de la police (5). Pour notre exemple, nous choisirons : *Comic sans MS* et une taille de **24**.
- Choisir la position du texte inséré (6) en cliquant sur la tête de flèche basse à droite de l'encadré *Position*. Pour notre exemple, nous choisirons : En bas à gauche.

Redimensionnement des photos :

- Sélectionner Redimensionner (1)
- Cliquer sur le bouton Ajouter (2)
- Modifier les dimensions dans la rubrique Paramètres. Deux possibilités :
 - donner les dimensions exactes de l'image redimensionnée en cochant le bouton (3) et en entrant les nouvelles dimensions (pour notre exemple : 1024x768).
 - Cocher le bouton (4) et entrer le % de redimensionnement (pour notre exemple, nous pourrions choisir 50 %).

 Convertir Image Ajouter un Texte Découpe automatique 	Ajouter >2 Ajouter un Texte Redmensionner
 Inversion Horizontale Inversion Verticale Modifier les DPI Redimensionner 1 Remplacer couleur Retailler Rotation Table Table Filtre Bruit Divers 	< Effacer Paramètres argeur Hauteur Garder les proportions Fit over (W/ ou H) Repecter Torientation (inverse L/H) Uniquement Diminuer Agrandir Option Lanczos
pt 9	

- Pour vous aider dans le choix du redimensionnement cliquer sur le bouton avec deux chevrons (5) qui affichera quelques préréglages.
- Facultatif en fonction du choix de vos photos, cocher Garder les proportions (6) et Respecter l'orientation (7).
- 10. Cliquer sur le bouton Lancer (8) en bas de la fenêtre. Xnview affiche une fenêtre indiquant la progression...Le processus peut être long en fonction du nombre de photos traitées





11. Pour vérifier les modifications effectuées

sur les fichiers sélectionnés, ouvrir le dossier de réception (**convers** pour notre exemple) et double-cliquer sur chacune des images afin de les visionner dans Xnview..

IMPORTANT :

Si vous souhaitez garder les réglages pour une conversion d'un lot de fichiers avec les mêmes paramètres, *Xnview* donne la possibilité d'enregistrer ceux-ci. Cocher la case à cocher *Script*, au-dessus du bouton *Lancer* (9). Cliquer sur *Enregistrer*. Sélectionner un dossier de réception. Nommer ce fichier. Le fichier script portera l'extension .xbs.

Lors d'une autre conversion, il suffira de charger ce script (en cliquant sur le bouton *Charger*) pour retrouver tous les paramètres enregistrés.