

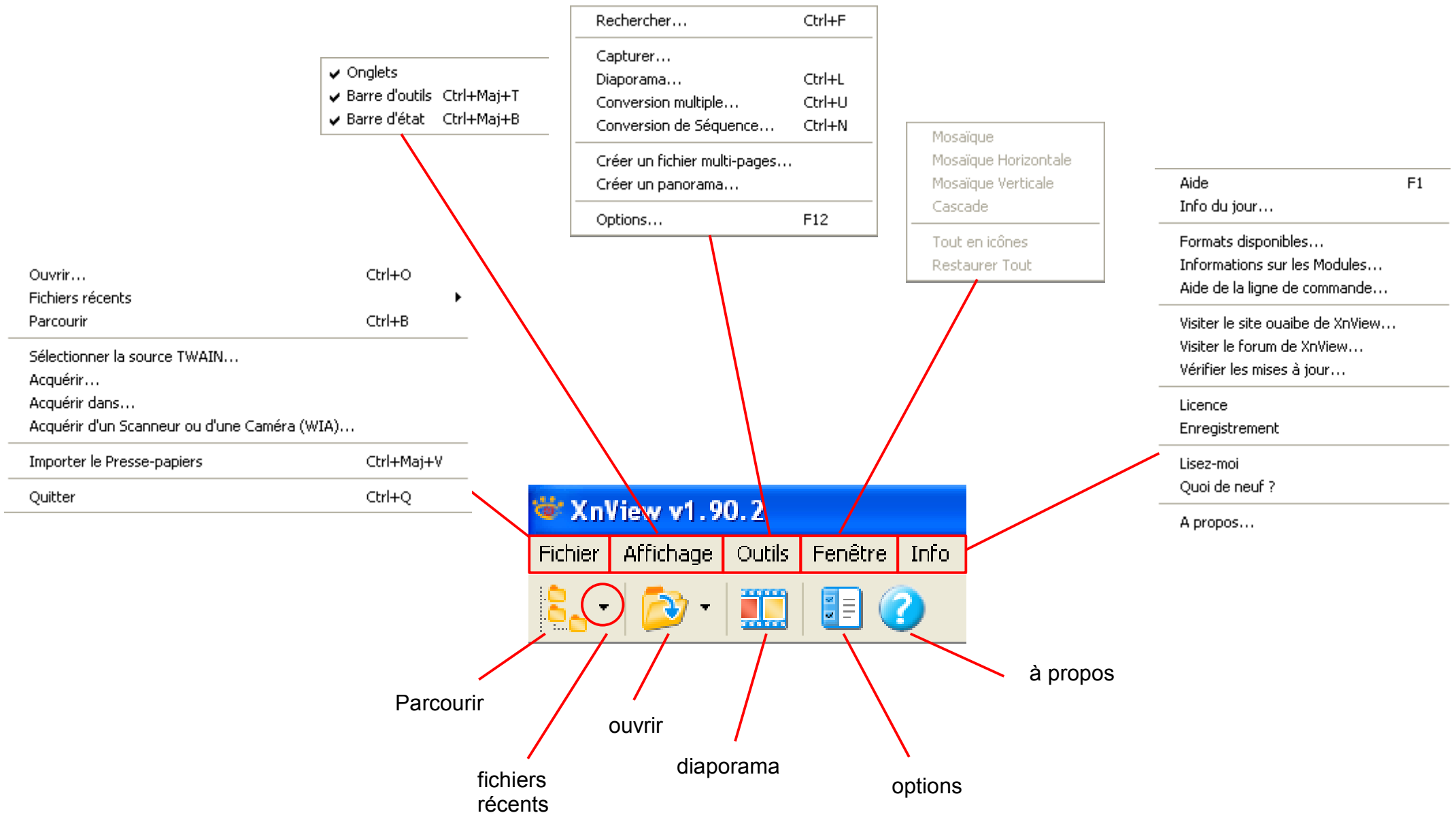


XnView : l'interface (de base)



Sommaire	1
l'interface (aucune image ouverte)	2-6
Recadrer une image	7
Redimensionner une image	8
les formats d'images	9
Renommer plusieurs images en une seule fois	10
Capturer un écran	11
Pivoter des images	12
Correction des yeux rouges	13
Utiliser des filtres	14
Créer un diaporama	15-16
Créer une planche-contact	17-18
créer une page web à partir d'images	19-20-21
conversion de fichiers et automatisation	22-23-24

XnView est un logiciel vous permettant de visionner, modifier et convertir vos fichiers images. Idéal pour faire des copies d'écran en vue de préparer une séquence de cours, ou de modifier des photos, par exemple pour ne pas que des élèves soient reconnus sur une photo que vous comptez placer sur le site de l'école.



The image shows the XnView v1.90.2 interface with several callouts pointing to specific menu items and icons:

- File Menu (Fichier):**
 - Ouvrir... (Ctrl+O)
 - Fichiers récents (Ctrl+B)
 - Parcourir (Ctrl+B)
 - Sélectionner la source TWAIN...
 - Acquérir...
 - Acquérir dans...
 - Acquérir d'un Scanneur ou d'une Caméra (WIA)...
 - Importer le Presse-papiers (Ctrl+Maj+V)
 - Quitter (Ctrl+Q)
- Tools Menu (Outils):**
 - Rechercher... (Ctrl+F)
 - Capturer...
 - Diaporama... (Ctrl+L)
 - Conversion multiple... (Ctrl+U)
 - Conversion de Séquence... (Ctrl+N)
 - Créer un fichier multi-pages...
 - Créer un panorama...
 - Options... (F12)
- View Menu (Affichage):**
 - Mosaïque
 - Mosaïque Horizontale
 - Mosaïque Verticale
 - Cascade
 - Tout en icônes
 - Restaurer Tout
- Window Menu (Fenêtre):**
 - Aide (F1)
 - Info du jour...
 - Formats disponibles...
 - Informations sur les Modules...
 - Aide de la ligne de commande...
 - Visiter le site ouaibe de XnView...
 - Visiter le forum de XnView...
 - Vérifier les mises à jour...
 - Licence
 - Enregistrement
 - Lisez-moi
 - Quoi de neuf ?
 - A propos...
- Toolbar Icons:**
 - Parcourir (Folder icon)
 - fichiers récents (Recent files icon)
 - ouvrir (Open icon)
 - diaporama (Slide show icon)
 - options (Question mark icon)
 - à propos (Help icon)
- Other Callouts:**
 - Ongetts (Tabs)
 - Barre d'outils (Ctrl+Maj+T)
 - Barre d'état (Ctrl+Maj+B)

Défaire	Ctrl+Z
Couper	Ctrl+X
Copier	Ctrl+C
Coller	Ctrl+V
Effacer	
Couleur de fond...	
Recadrer	Ctrl+Y
Importer le Presse-papiers	Ctrl+Maj+V
Sélectionner Tout	Ctrl+A
Annuler la sélection	
Sélection - Inverser largeur & hauteur	TAB
Proportion de la sélection	
Taille de la sélection	
Copier vers...	Alt+C
Déplacer vers...	Alt+M
Supprimer...	
Renommer...	F2
Décrire...	Ctrl+D
Éditer le commentaire...	
Méta-données	
Propriétés	Alt+Entrée

Plein Écran	F11
Taille automatique	
Zoom +	NUM +
Zoom -	NUM -
Bloquer le Zoom	Ctrl+NUM /
Zoom	
Fichier	
Page	
Vidéo	
Voir le masque	M
Voir la grille	
Paramètres grille...	
Voir les informations	I
Arrêter l'animation	
✓ Onglets	
✓ Barre d'outils	Ctrl+Maj+T
✓ Barre d'état	Ctrl+Maj+B
Voir informations de couleur	Ctrl+Maj+I

Rechercher...	Ctrl+F
Voir en hexadécimal	Ctrl+H
Capturer...	
Diaporama...	Ctrl+L
Conversion multiple...	Ctrl+U
Conversion de Séquence...	Ctrl+N
Envoyer par Email...	
Transformations JPEG sans perte	
Extraire les images d'un fichier vidéo...	
Placer comme Papier-peint	
Multi-pages	
Créer un panorama...	
Options...	F12

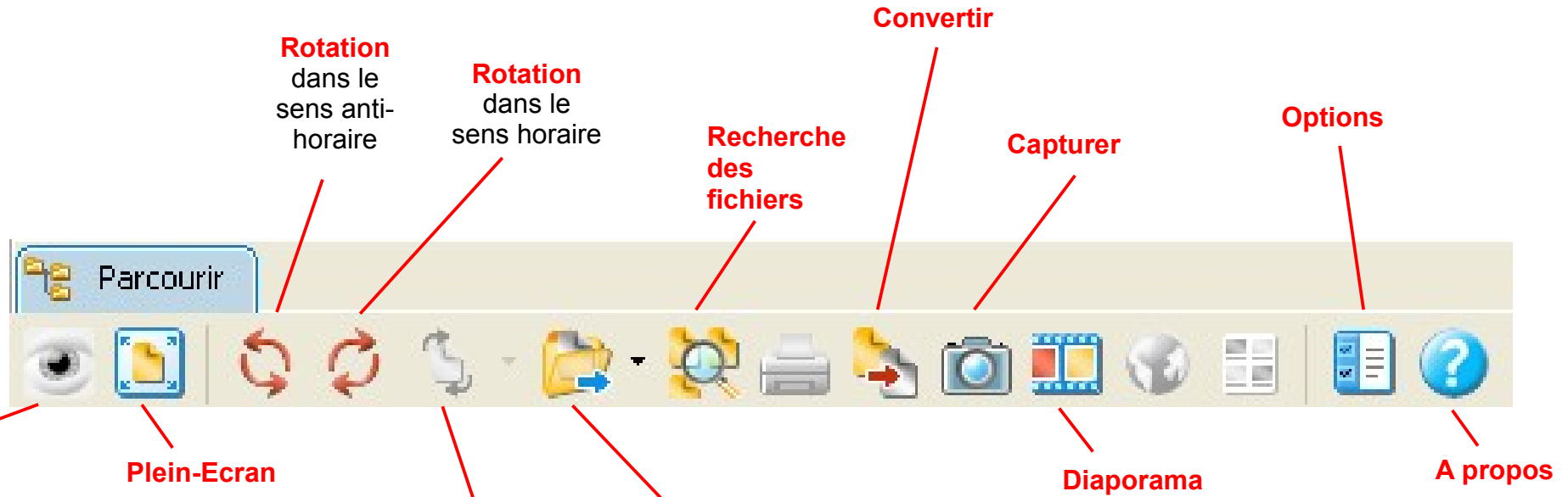
Ouvrir...	Ctrl+O
Ouvrir avec	
Fichiers récents	
Parcourir	Ctrl+B
Réouvrir	Ctrl+R
Fermer	Ctrl+W
Fermer Tout	
Enregistrer	Ctrl+S
Enregistrer sous...	Ctrl+Maj+S
Exportes...	Ctrl+Alt+S
Imprimer...	Ctrl+P
Sélectionner la source TWAIN...	
Acquérir...	
Acquérir dans...	
Acquérir d'un Scanneur ou d'une Caméra (WIA)...	
Quitter	Ctrl+Q

Aide	F1
Info du jour...	
Formats disponibles...	
Informations sur les Modules...	
Aide de la ligne de commande...	
Visiter le site ouaibe de XnView...	
Visiter le forum de XnView...	
Vérifier les mises à jour...	
Licence	
Enregistrement	
Lisez-moi	
Quoi de neuf ?	
A propos...	



Diaporama...	Ctrl+L
Page Internet...	Ctrl+G
Créer planche contact...	
Générer la liste des fichiers...	
Fichier Multi-Page...	
Attacher des images...	

Mosaïque	
Mosaïque Horizontale	
Mosaïque Verticale	
Cascade	
Tout en icônes	
Restaurer Tout	
✓ 1 Parcourir - F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\	

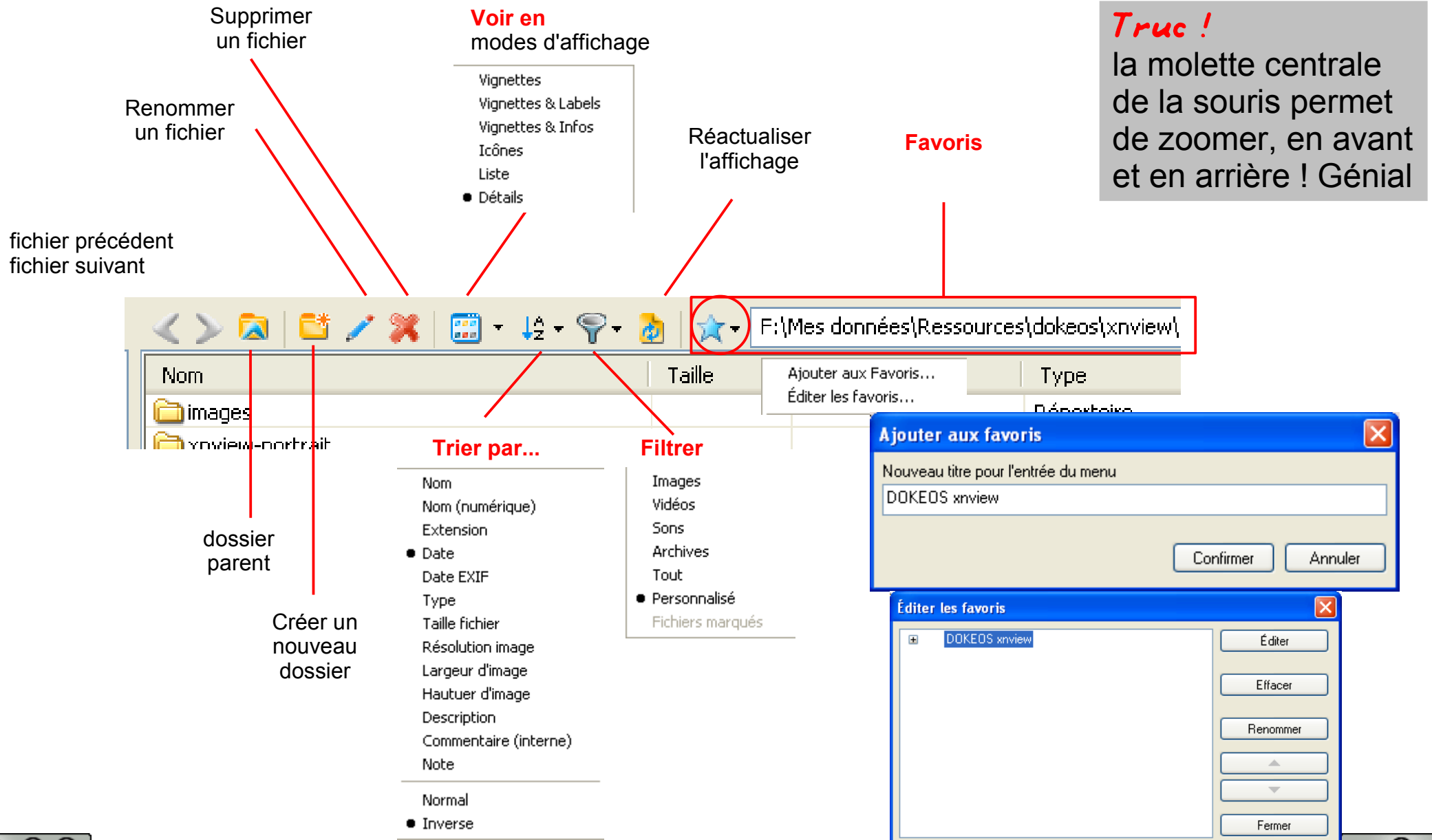


Rotation JPEG sans perte

Rotation 90° à gauche	Ctrl+Maj+L
Rotation 90° à droite	Ctrl+Maj+R
Rotation 180° à droite	
Rotation utilisant la balise EXIF	
Inversion Verticale	
Inversion Horizontale	

Opérations sur fichiers

Copier vers...	Alt+C
Déplacer vers...	Alt+M
Renommer par lots...	



Supprimer un fichier

Renommer un fichier

fichier précédent
fichier suivant

Voir en modes d'affichage

- Vignettes
- Vignettes & Labels
- Vignettes & Infos
- Icônes
- Liste
- Détails

Réactualiser l'affichage

Favoris

Truc !
la molette centrale de la souris permet de zoomer, en avant et en arrière ! Génial

Nom

Taille

Ajouter aux Favoris...
Éditer les favoris...

Type

Déportable

Ajouter aux favoris

Nouveau titre pour l'entrée du menu
DOKEOS xnview

Confirmer Annuler

Éditer les favoris

DOKEOS xnview

Éditer
Effacer
Renommer
Fermer

Trier par...

- Nom
- Nom (numérique)
- Extension
- Date
- Date EXIF
- Type
- Taille fichier
- Résolution image
- Largeur d'image
- Hautuer d'image
- Description
- Commentaire (interne)
- Note

Normal
● Inverse

Filtrer

- Images
- Vidéos
- Sons
- Archives
- Tout
- Personnalisé
- Fichiers marqués

dossier parent

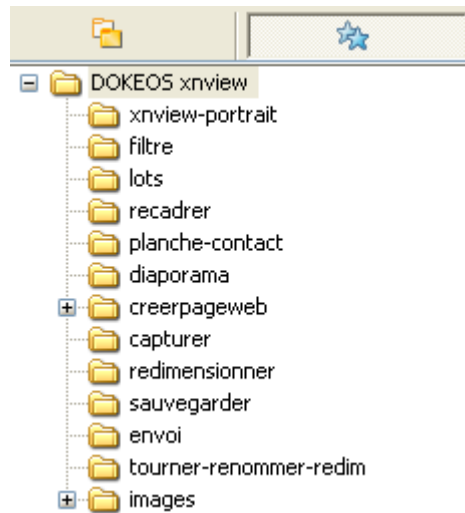
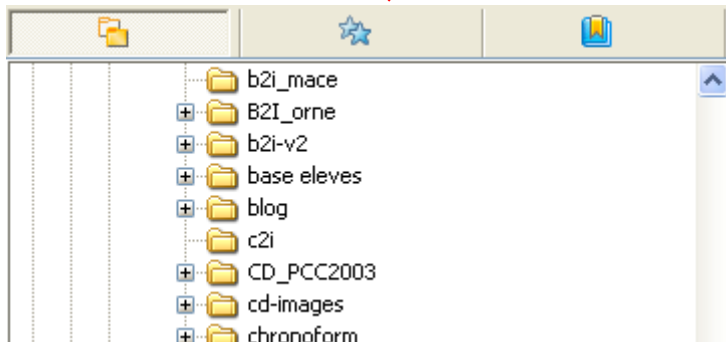
Créer un nouveau dossier



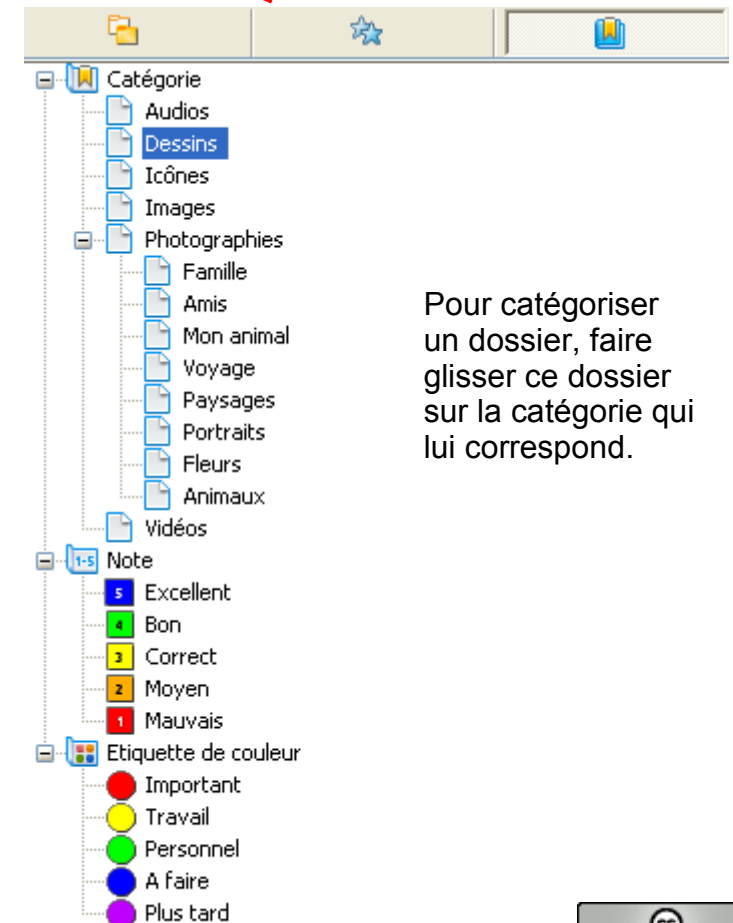
onglet 'Dossiers'

onglet 'Favoris'

onglet 'Catégories'



Le menu de gestion des favoris se trouve plus à droite (cf page précédente)



Pour catégoriser un dossier, faire glisser ce dossier sur la catégorie qui lui correspond.

On a de plus en plus d'images à gérer. On est rarement satisfait de la photo numérique prise ou de l'image numérisée. Bien souvent, il faut passer par un recadrage de l'image. Comment faire ?

- Exécuter Xnview

- Ouvrir le mode 'Parcourir' (Menu Fichier - Parcourir (ou bouton 'Vignettes')).



- Désigner dans le volet gauche le dossier / répertoire contenant les fichiers à renommer

->Les photos s'affichent dans le volet droit.

- Ouvrir l'image à recadrer par un double-clic

La portion d'image définie à la souris est symbolisée par une bordure.

Il est encore possible de modifier cette bordure en la bougeant avec les poignées.

La souris se transforme en une flèche pour vous indiquer que vous pouvez déplacer cette bordure.

Quand vous avez fini de définir la zone à obtenir, il suffit de cliquer dans la barre de fonctions sur les



La portion d'image AUTOUR de la zone sélectionnée est effacée.

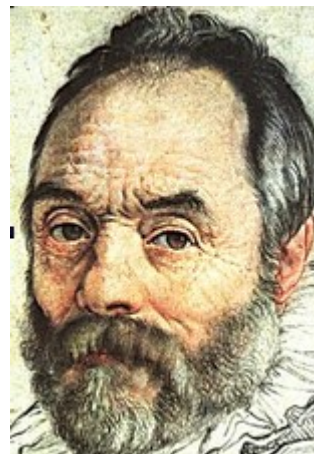
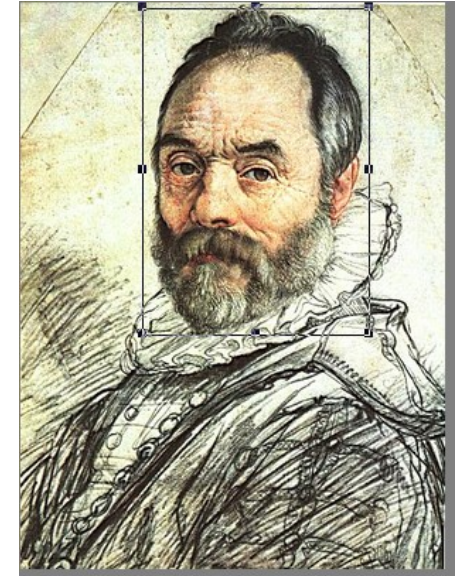
Il est toujours possible d'annuler toute manoeuvre à l'aide de l'icone

Le raccourci [CTRL - Z] permet d'annuler la dernière opération. Valable dans tout l'environnement Windows !

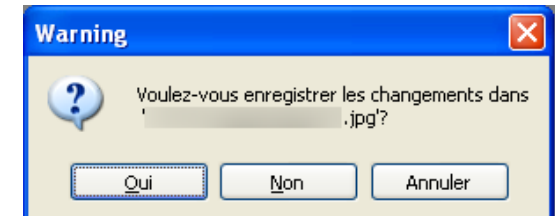


On a donc ouvert l'image ci-contre. L'objectif est d'isoler la tête de Hendrik GOLTZ.

Pour ce faire, on va désigner une portion de l'image à l'aide de la souris en faisant un glisser-déposer : Je clique avec la souris sur le point qui devient un coin de l'image et je déplace la souris vers un autre point de l'image qui deviendra un autre coin de l'image finale.












N'oubliez pas de sauvegarder l'image. Au cas où vous fermeriez celle-ci sans l'enregistrer, XnView vous rappelle par l'écran ci-contre.



On a de plus en plus d'images à gérer. On les enregistre rapidement et quand on veut s'en servir, bien souvent, on se rend compte que leur taille n'est pas adaptée à ce qu'on veut en faire. Il faut alors redimensionner ces images. Comment faire ?

Exécuter Xnview

Ouvrir le mode '**Parcourir**' (Menu Fichier - Parcourir (ou bouton '**Vignettes**')).
 Désigner dans le volet gauche le dossier / répertoire contenant les fichiers.
 Les images s'affichent dans le volet droit. Choisir le mode '**Détails**'.

	Sarony_Napoleon_-_Sarah_Bernhardt_1900.jpg	25.67 ko	355x502,16M
	450px-Dewey_redman.jpg	66.12 ko	450x600,16M
	capture-fenetredecommande.png	18.16 ko	468x399,16M
	capture_05182006_140230.png	17.45 ko	468x399,16M
	600px-Aldrin_Apollo_11.jpg	114.89 ko	600x600,16M
	609px-Solar_eclips_1999_4.jpg	44.07 ko	609x600,16M
	Thelonious_Monk_1967.jpg	42.51 ko	640x483,256
	800px-8403452_36f7580a25_o.jpg	146.65 ko	800x530,16M
	800px-Kerala_India_tea_fields.jpg	296.01 ko	800x600,16M

Dans le volet droit, chaque fichier apparaît sur une ligne avec les caractéristiques suivantes :

le nom du fichier

800px-Kerala_India_tea_fields.jpg

la taille / le volume

296.01 ko

les dimensions : largeur X hauteur et le nombre de couleurs

800x600,16M

le type

JPEG TrueColor (v1.2)

la date de modification

17/10/2006 15:51

Pour le fichier décrit ci-dessus, les dimensions sont 853 X 628.

Ouvrir l'image à redimensionner par un double-clic .

Choisir la fonction '**Image**' puis '**Redimensionner**'

[Raccourci : **MAJ + S**]



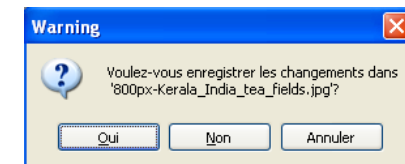
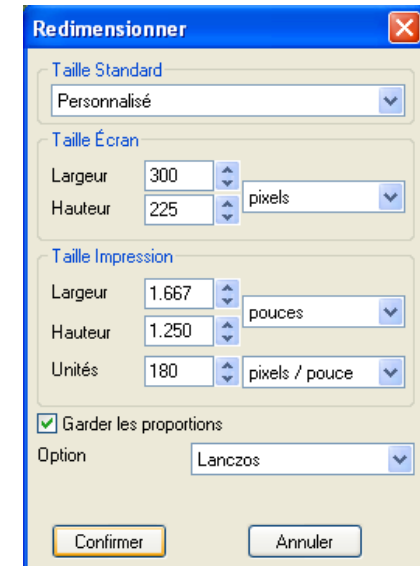
Le volet '**Taille Standard**' permet de choisir directement une taille prédéfinie : 160x120 - 320x240 - 640x480 ... ou un pourcentage par rapport à l'image choisie : 25% - 50% - 75%...

En choisissant 50% (par exemple), XnView modifie instantanément les dimensions dans la fenêtre '**Taille Ecran**' ainsi que dans la fenêtre 'Taille Impression'

Attention, il est important de laisser la coche à '**Garder les proportions**' : c'est à dire le rapport entre la hauteur et la largeur.

Cliquer sur '**Confirmer**'. C'est fait.

N'oubliez pas de sauvegarder l'image. Au cas où vous fermeriez celle-ci sans l'enregistrer, XnView vous rappelle par l'écran ci-contre.



XnView offre la possibilité de sauvegarder les images dans un très grand nombre de formats. Nous allons essayer de vous informer brièvement des formats les plus utilisés, **BMP**, **GIF**, **JPG**, **PNG**.

Le format **BMP** s'intègre parfaitement dans l'environnement Windows, les fonds d'écrans utilisés par Windows sont des fichiers BMP, les images au format BMP sont très volumineuses.

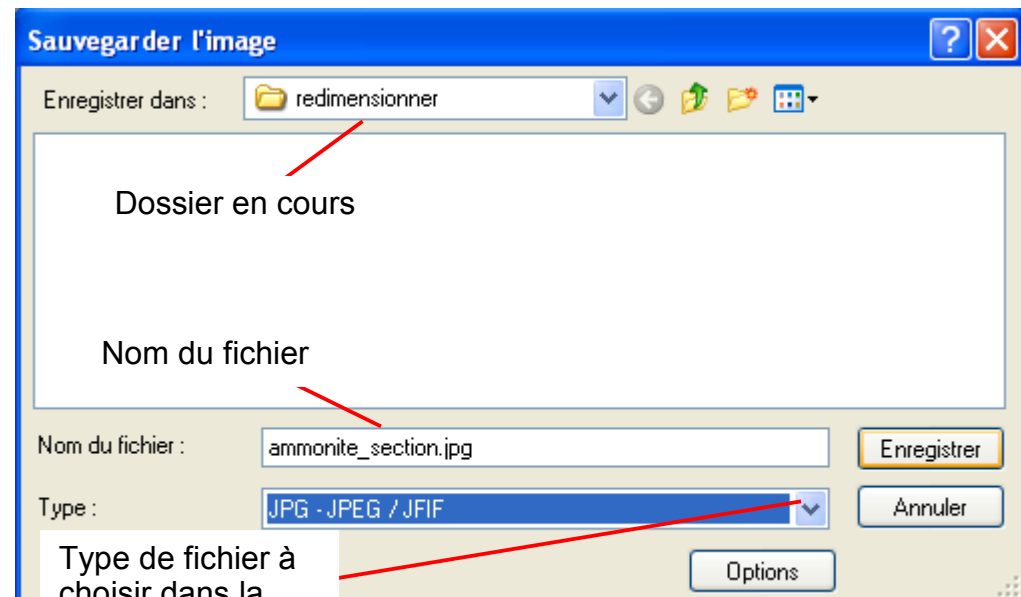
Les formats **GIF**, **JPG**, et **PNG** sont des formats très utilisés sur internet du fait de la compression des fichiers et donc de la réduction importante du poids de ceux-ci (en kilooctets).

Le **JPG** est très bien adapté aux dégradés de couleurs et donc aux photographies. Les appareils photographiques numériques utilisent généralement ce format.

Les formats **GIF** et **PNG** sont comparables, et plus adaptés aux images sans dégradé de couleur. Le **GIF** est un format propriétaire, des royalties sont versés à Unisys par les sociétés qui développent les logiciels utilisant ce format de compression. Le **PNG** est un format libre, et permet d'obtenir des résultats supérieurs pour un poids inférieur au **GIF**.

**En conclusion, préférer le JPEG pour des photos
le PNG pour d'autres types d'images**

- La fenêtre ci-dessus apparaît,
- ∇ Choisir le type de fichier dans la liste déroulante,
 - ∇ Saisir le nom du fichier,
 - ∇ Sélectionnez le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer votre document,
 - ∇ Cliquez sur le bouton 'Enregistrer'.



Type de fichier à choisir dans la liste déroulante

Vous avez fait une sortie avec vos élèves. vous avez pris de nombreuses photos avec le superbe appareil photo numérique offert par les parents d'élèves. Mais, vous allez vous apercevoir que si vous ne les renommez pas, vous allez vous emmêler les pinceaux...
XnView permet de renommer toutes vos images en une seule opération...

- Exécuter Xnview
- Ouvrir le mode 'Parcourir' (Menu Fichier - Parcourir (ou bouton 'Vignettes')).
- Désigner dans le volet gauche le dossier / répertoire contenant les fichiers à renommer
->Les photos s'affichent dans le volet droit.
- Sélectionner les images.
- Cliquer sur le menu 'Outils'
- Cliquer sur 'Renommer par lots'



Proposer un modèle.
Le dièse sera remplacé par un chiffre.

Renommer par lots

Modèle du nom
voyage-egypte-##

Début: 6
Pas: 1

Extension
jpg

Casse
Nom de fichier & extension en minusc

Créer un nouveau Modèle de nom au démarrage

Remplacer

Trier: Nom

Double-clic sur un fichier crée un nouveau Modèle de nom

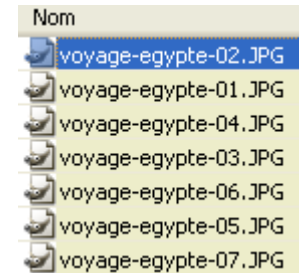
Ancien Nom	Nouveau Nom
SUNP0123.JPG	voyage-egypte-06.jpg
SUNP0121.JPG	voyage-egypte-07.jpg
SUNP0120.JPG	voyage-egypte-08.jpg
SUNP0125.JPG	voyage-egypte-09.jpg
SUNP0124...	
SUNP0122...	
SUNP0118...	
SUNP0110.jpg	voyage-egypte-13.jpg
SUNP0109.JPG	voyage-egypte-14.jpg
SUNP0108.JPG	voyage-egypte-15.jpg

Renommer Annuler


Bien définir le chiffre de départ et le pas

De nombreuses possibilités de renommage à partir de ce bouton...

Possibilité de déplacer les fichiers sélectionnés avec les flèches



- # : Numéro
- Variables pour le format de la Date
- Fichier
- Nom de fichier avec extension
- Numéro du fichier
- Répertoire
- Nom du dossier
- Date d'accès
- Date de création
- Date de modification
- Taille
- Taille (Ko)
- Annotation
- Date courante
- Image
- EXIF - Appareil photo numérique
- EXIF - Image
- IPTC - Légende
- IPTC - Mots clés & catégories
- IPTC - Crédits
- IPTC - Statut
- IPTC - Origine

1. Lancer XnView.
2. Menu 'Outils' > Commande 'Capturer' ou icône  de la barre d'outils.
3. On obtient alors la fenêtre de commande :

Capture :

Ecran : tout l'écran est capturé

Fenêtre active : c'est la fenêtre à partir de laquelle vous lancez la capture. La fenêtre active a une couleur de barre de titre différente des autres fenêtres.

Fenêtre : fenêtre à choisir parmi toutes les fenêtres ouvertes.

Méthode :


Délai : la capture s'effectue après le nombre de secondes indiqué.

Touche d'appel : il faut appuyer sur une touche (à choisir) pour effectuer la capture.

Sauvegarde :


Ouvrir dans XnView : après la capture XnView passe au premier plan et affiche la capture.

Répertoire : indiquer un dossier /répertoire où sera sauvegardé la capture.

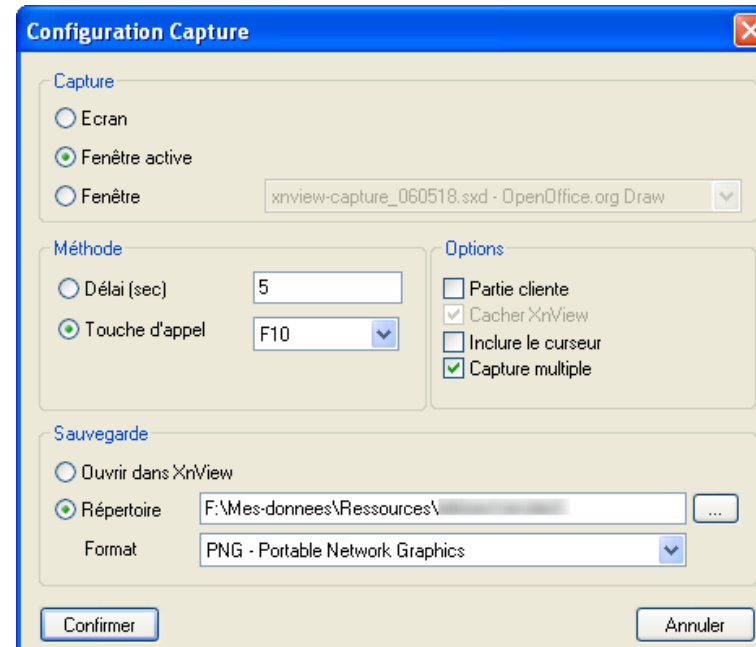
4. Cliquer sur le bouton '**Confirmer**' pour activer la capture.
5. Appeler la fenêtre à capturer et cliquer sur la touche d'appel (s'il y a lieu).
6. XnView passe au premier plan et affiche la capture.
7. Définissez une zone en cliquant dans l'image et en faisant glisser la souris sur cette image. : une zone est définie. Il est possible d'affiner la zone en déplaçant n'importe quelle 'poignée' de cette zone.
8. Menu '**Edition**' > Commande '**Recadrer**', ou l'icône  ou encore le raccourci-clavier [CTRL + Y].

XnView supprime tout ce qui se trouve autour de la zone sélectionnée.

9. L'image étant recadrée, il ne reste plus qu'à la sauvegarder.

Il est possible de revenir sur une action en utilisant l'icône  la commande **Edition** > **Défaire** ou le raccourci-clavier [CTRL + Z]

Il est possible d'appliquer des filtres à n'importe quelle image..



Options :

Partie cliente :

Inclure le curseur : le curseur apparaît dans la capture.

Capture multiple : il y a autant de captures que d'appuis sur la touche d'appel ou de temps passé !



! Truc !

On peut aussi effectuer la capture d'écran à l'aide de la touche [Impr Ecran] située au-dessus du pavé numérique. Il suffit ensuite, dans XnView, de choisir le menu **Edition** > Commande '**Importer le Presse-papier**'. On reprend alors au point 7

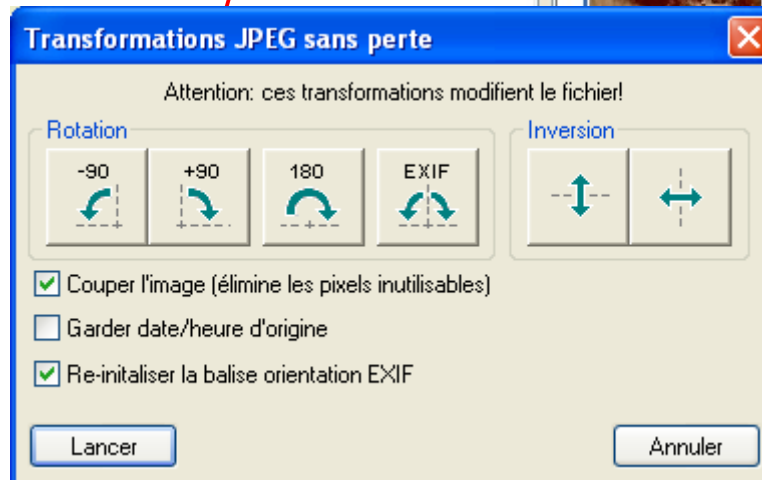
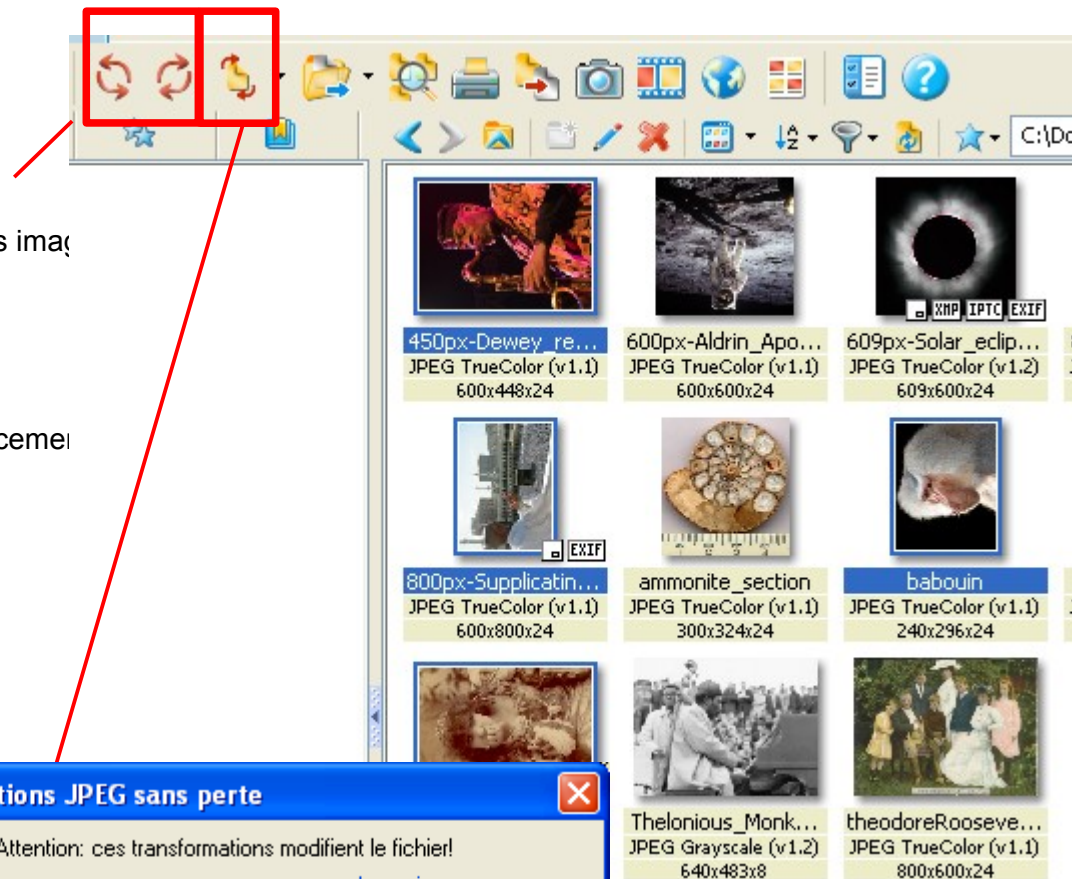
XnView propose deux icônes qui permettent de faire pivoter vos images

- dans le sens horaire
- dans le sens anti-horaire

Sélectionner vos images.
Cliquer le bouton qui convient.
La première fois, XnView vous propose de confirmer le remplacement de l'image.
Cliquer sur la case '**Ne plus demander**' puis '**OK**'.

XnView propose une fonction spécifique à la rotation de photos (jpeg).

Même usage que plus haut.



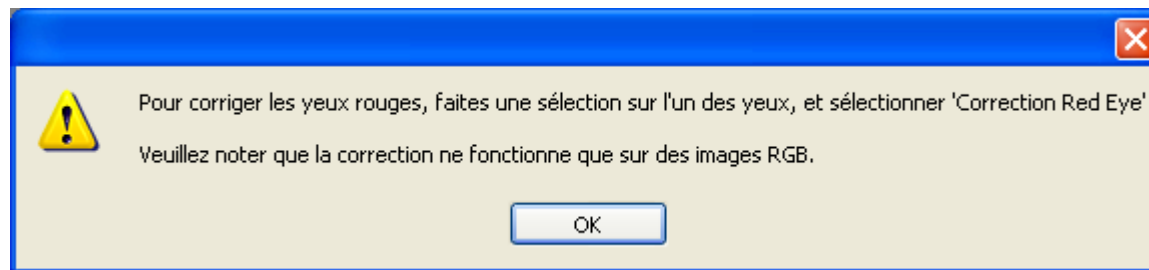
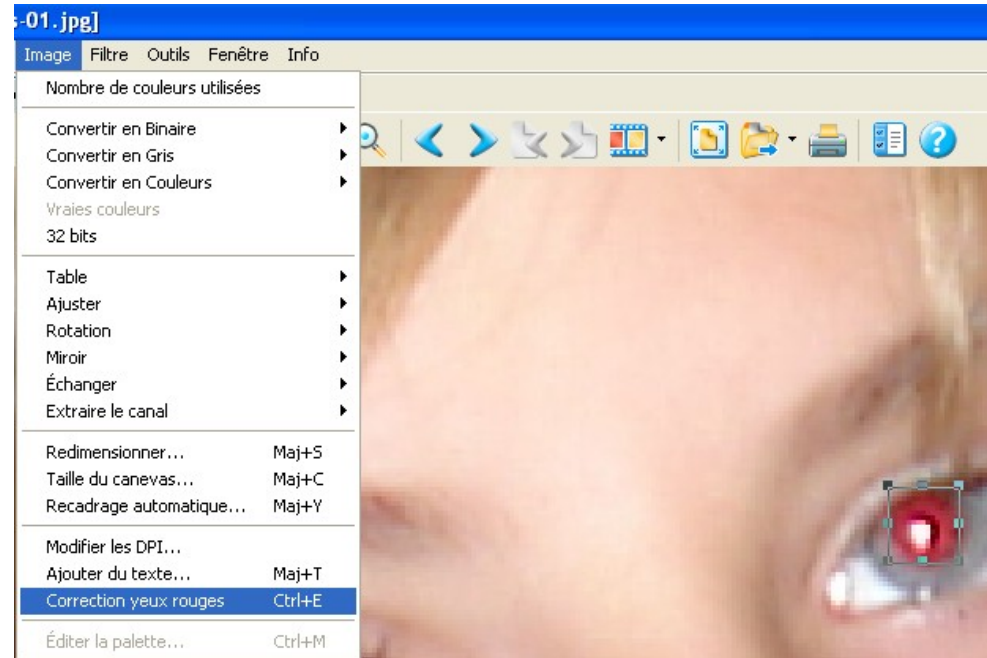
XnView permet de corriger l'effet '**yeux rouges**' qui se produit lors de photographies avec un flash.

Pour corriger cet effet, ouvrir la photo et zoomer dessus et particulièrement sur les yeux.

Sélectionner l'oeil.

Appliquer l'effet 'anti yeux rouges' par la fonction 'Images' > '**Correction yeux rouges**' ou le raccourci clavier **CTRL + E**.

Réitérer cette opération pour l'autre oeil...



XnView possède quelques filtres donnant un effet quand on l'applique à une image, ou à une zone de cette image. Idéal pour rendre un visage d'élève flou pour mettre une photo sur le site de l'école.

Lancer XnView

Menu "**Fichier**", commande "**Ouvrir**", Choisissez une image dans un dossier de votre ordinateur.

Cliquez sur l'image et en maintenant le bouton gauche de la souris enfoncé, déplacez la souris.

Un rectangle s'affiche.

Ouvrez le menu '**Filtre**', puis '**Effets**'

Sélectionnez la commande "**Flou/Flou gaussien...**"
Choisissez une taille de filtre entre 3x3 et 13x13.

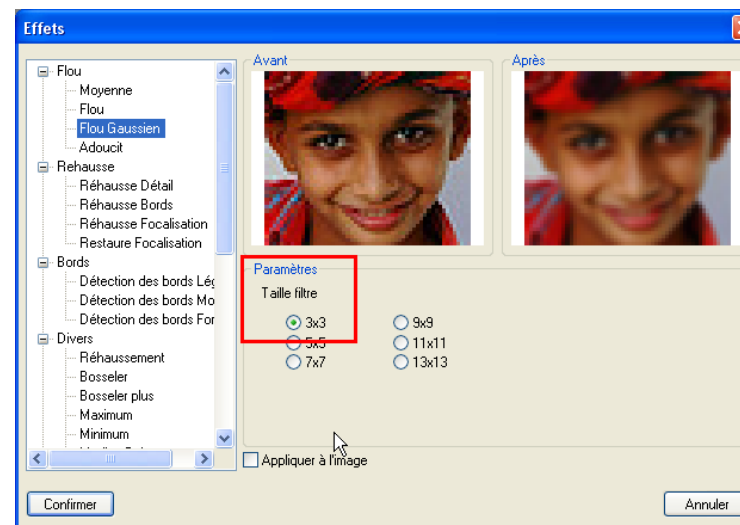
La zone que vous aviez sélectionnée est maintenant floue.

Remarques :

Si vous ne sélectionnez pas une zone sur l'image, le filtre est appliqué à l'ensemble de l'image.

On peut appliquer plusieurs filtres à une image.

Pensez à utiliser la commande "Annuler" si la dernière modification ne vous convient pas.



Disposer d'un stock de photos facilement identifiables, c'est déjà intéressant. Les afficher pour les exploiter avec les élèves ou pour en faire profiter les parents au cours d'une réunion, c'est encore mieux. La solution ? **XnView**. XnView va là encore nous prêter la main en générant un diaporama. Comment faire ?

NOUVEAU XnView permet de générer un fichier EXE pour lire le diaporama n'importe où

Exécutez Xnview

- Ouvrir le mode 'Parcourir' (Menu Fichier - Parcourir (ou bouton 'Vignettes')).

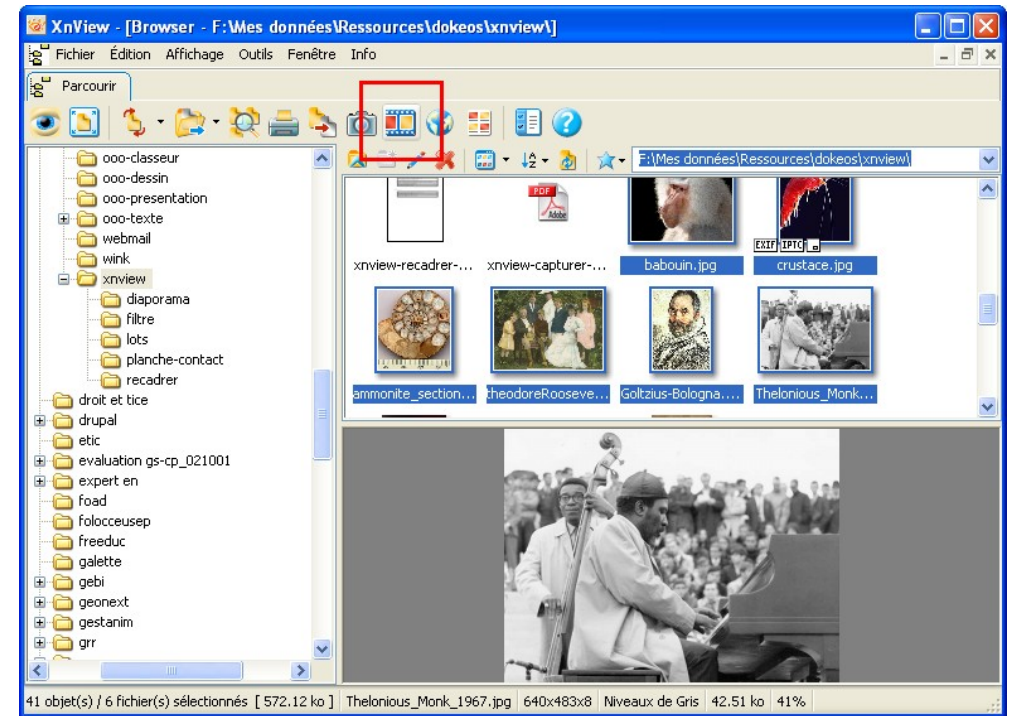


- Désigner dans le volet gauche le dossier / répertoire contenant les fichiers à afficher.

->Les photos s'affichent dans le volet droit.

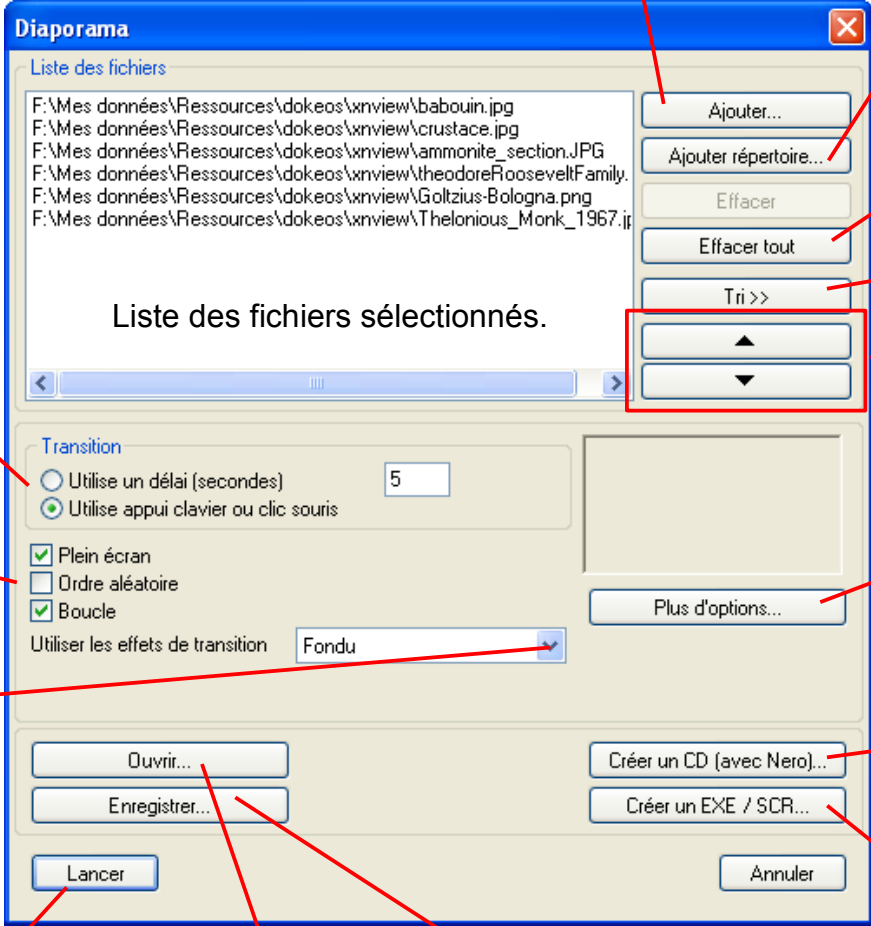
- Sélectionner les fichiers à visionner dans le diaporama.

*Vous pouvez utiliser les 'trucs Windows' pour sélectionner vos fichiers [touche MAJ et touche CTRL], par exemple, le raccourci clavier **CTRL+ A** pour sélectionner l'ensemble des photos.*



- Dans le menu 'Outils', choisir 'Diaporama'.

Dans la boîte de dialogue qui apparaît (*voir page suivante*), paramétrez la durée d'affichage automatique des photos ou choisissez un fonctionnement manuel (clic souris ou appui clavier).



Ajouter un ou plusieurs fichier(s)

Ajouter TOUS les fichiers d'un dossier / répertoire indiqué.

Effacer TOUS les fichiers.

Pour changer l'ordre des fichiers

Affiche les options liées au diaporama

Graver un cédérom avec le diaporama

Créer un fichier lisible sur tout ordinateur

Tri des images sélectionnées

- Tri par Nom (croissant)
- Tri par Date (croissant)
- Tri par Taille (croissant)
- Tri par Extension (croissant)
- Tri par Nom (décroissant)
- Tri par Date (décroissant)
- Tri par Taille (décroissant)
- Tri par Extension (décroissant)

Délai ou clic à définir

Important

Utiliser un effet de transition

Lancer le diaporama

Ouvrir un fichier de diaporama (.sld)

Enregistrer le diaporama dans un fichier (.sld)

Plus d'options...

Ouvrir...

Enregistrer...

Lancer

Annuler

Créer un CD (avec Nero)...

Créer un EXE / SCR...

Transition

- Utilise un délai (secondes)
- Utilise appui clavier ou clic souris

Plein écran

Ordre aléatoire

Boucle

Utiliser les effets de transition

Liste des fichiers

- F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\babouin.jpg
- F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\crustace.jpg
- F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\ammonite_section.JPG
- F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\theodoreRooseveltFamily.
- F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\Goltzius-Bologna.png
- F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\Thelonious_Monk_1967.jp

Liste des fichiers sélectionnés.

Ajouter...

Ajouter répertoire...

Effacer

Effacer tout

Tri >>

▲

▼

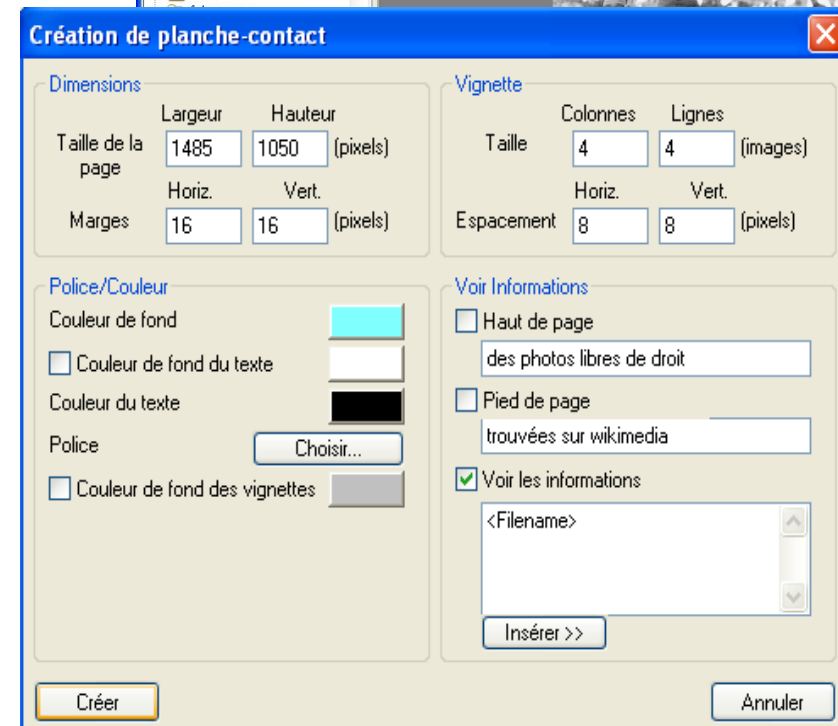
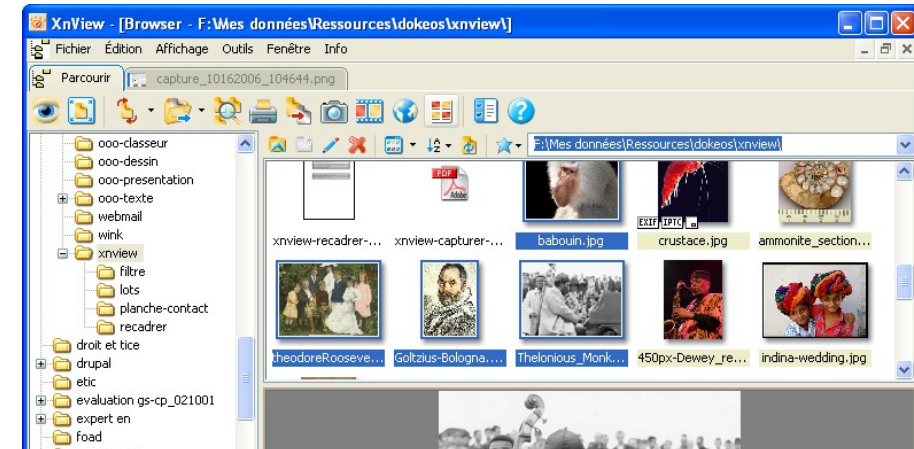
Idéal si vous possédez un appareil photographique numérique dans votre école. En quelques clics, XnView crée un fichier image contenant vos photographies miniatures, le nom du fichier, son poids.

- Lancer XnView
- Ouvrir le mode '**Parcourir**' (Menu Fichier - Parcourir (ou bouton '**Vignettes**')).
- Dans la partie gauche, sélectionnez le dossier contenant vos images
- Cliquez sur les images à placer sur la planche contact en maintenant la touche Ctrl du clavier enfoncée. (Pour sélectionner l'ensemble des images d'un dossier, appuyer sur Ctrl+A).
- Cliquez sur le bouton "**Créer une planche contact**"

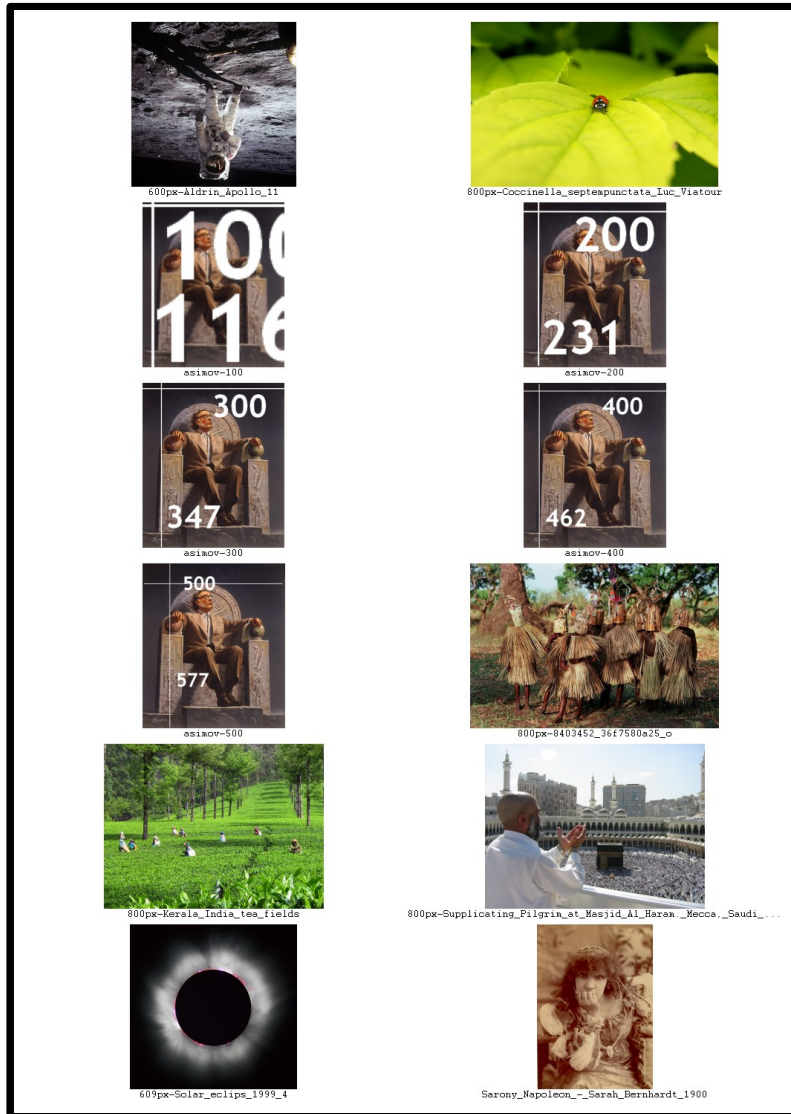


La boîte de dialogue ci-contre s'affiche à l'écran.

- Saisissez les informations ci-dessus dans les différentes zones de saisie (2 col. x 4 lign. = 8 images).
- Cliquez sur le carré blanc à droite de "**Couleur de texte**", choisissez noire.
- Cliquez sur le bouton "**Choisir...**" la police (Fonte), choisissez Arial, normal, 10.
- Cochez les cases Nom de fichier, Taille fichier et Date fichier.
- Appuyer sur le bouton '**OK**' ou sur la touche entrée du clavier.
- Appuyer sur le bouton imprimer pour réaliser votre catalogue.

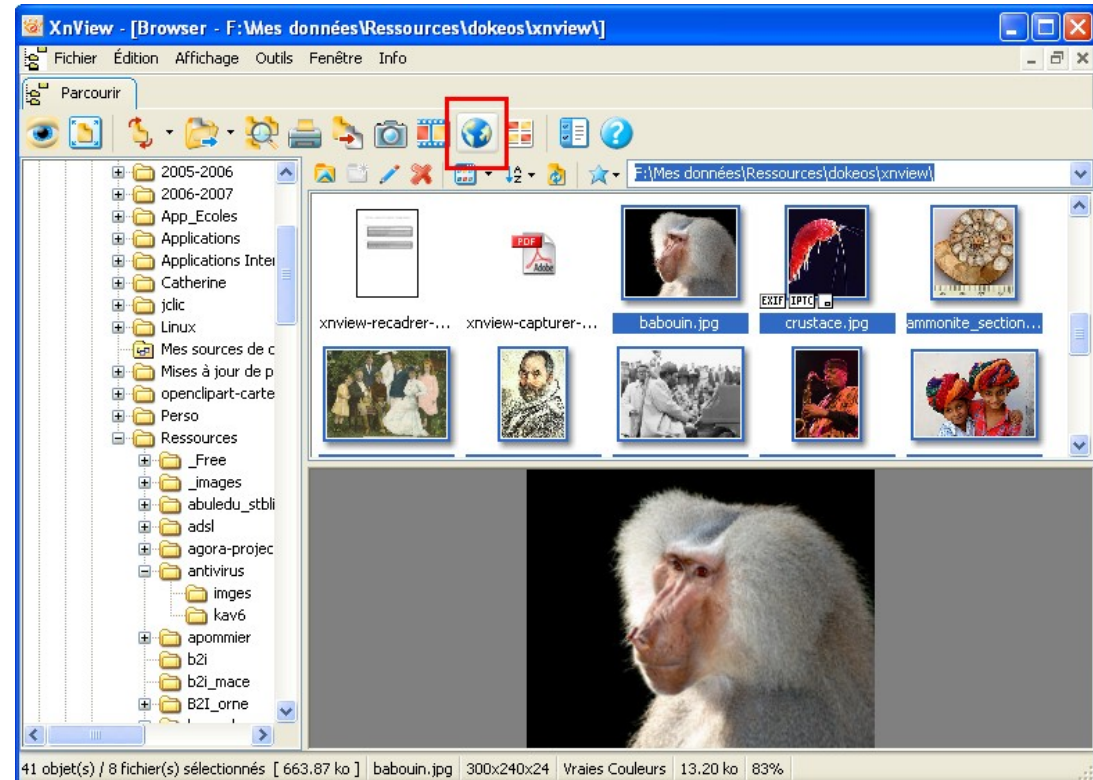


Si vous avez sélectionné un nombre d'images supérieur au produit (colonnes x lignes), XnView créera autant de pages qu'il est nécessaire. Il est possible d'enregistrer chaque planche-contact ou l'imprimer



Vous avez beaucoup de photos que vous croyez intéressantes. Vous voudriez que d'autres puissent en prendre connaissance. Vous voudriez qu'on puisse les trouver sur le réseau Internet mais il vous semble que cela va vous prendre une semaine pour faire ce travail. La solution ? **XnView**. XnView permet de créer une page Internet à partir d'un ensemble d'images. Le principe est de créer une page comportant chacune des images en miniatures. Chacune de celles-ci permet d'afficher l'image d'origine dans sa taille réelle. Comment faire ?

- Exécuter XnView
 - Ouvrir le mode 'Parcourir' (Menu Fichier - Parcourir (ou bouton '**Vignettes**')).
 - Désigner dans le volet gauche le dossier / répertoire contenant les fichiers..
-> Les photos s'affichent dans le volet droit.
 - Sélectionner les fichiers à insérer dans une page web dans le volet droit.
- Vous pouvez utiliser les '*trucs Windows*' pour sélectionner vos fichiers [touche **SHIFT** et touche **CTRL**]. Par exemple, le raccourci clavier **CTRL+ A** pour sélectionner l'ensemble des photos.
- Dans le menu '**Outils**', choisir '**Créer une page Internet**' ou l'icone



XnView va afficher la page en se servant du modèle choisi.

Donner un titre à la page créée, ...

Pour afficher le nom de l'image

Pour afficher d'autres paramètres

Cliquer sur le bouton 'Créer' quand les paramètres sont corrects.

Pour des photos, choisir le format JPEG

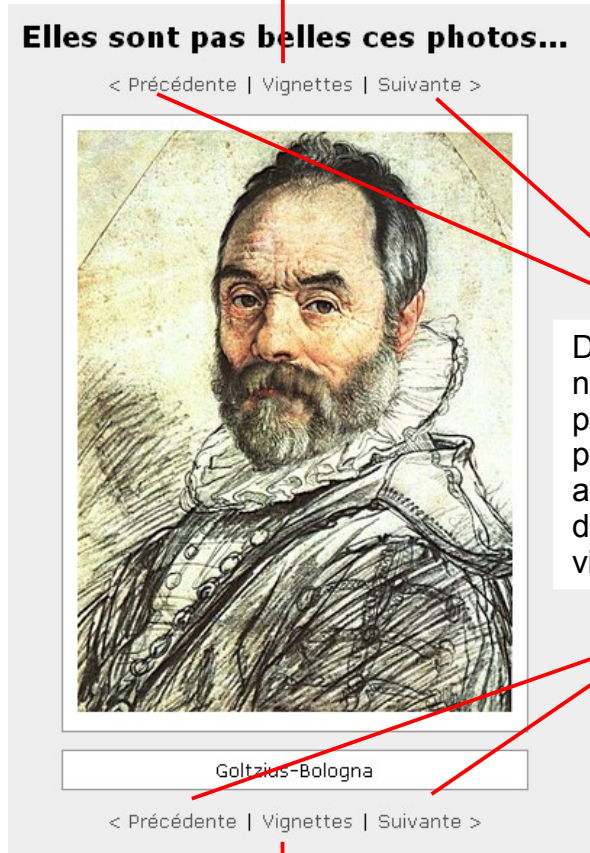
Indiquer le répertoire d'enregistrement

Voici la page créée !
Pas mal, non ?



Xnview a créé un dossier 'original' dans lequel il a copié les images et créé la page Internet pour chaque image et un dossier 'thumb' dans lequel il a créé les vignettes (miniatures).

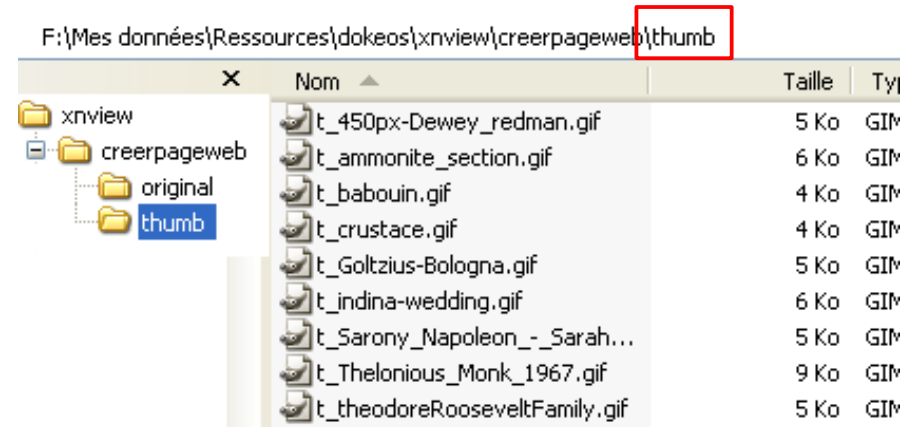
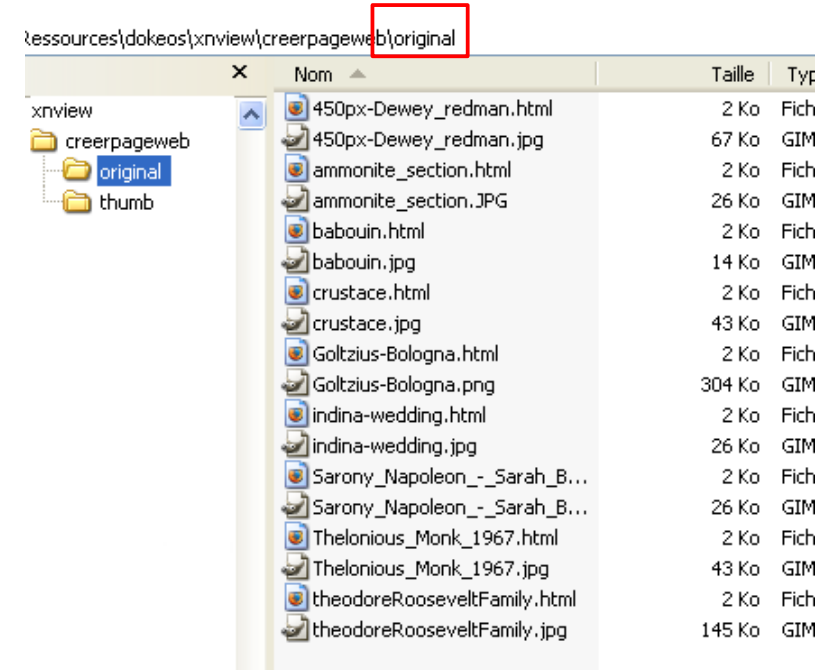
Revenir aux vignettes (miniatures)



En cliquant sur une vignette, on affiche la photo dans sa taille originale !

Des boutons de navigation permettent de parcourir les autres photos ou de revenir aux vignettes

Revenir aux vignettes (miniatures)



XnView propose une fonction très puissante qui permet de traiter plusieurs images en une seule opération. Il est possible de transformer la photo de tous les élèves de l'école en une seule opération en leur faisant subir un effet de mosaïque.

On peut aussi modifier les dimensions d'un ensemble de photos de 50% en **une seule opération** !

Exécuter Xnview

Menu '**Fichier**' – '**Parcourir**' (ou bouton '**Vignettes**').



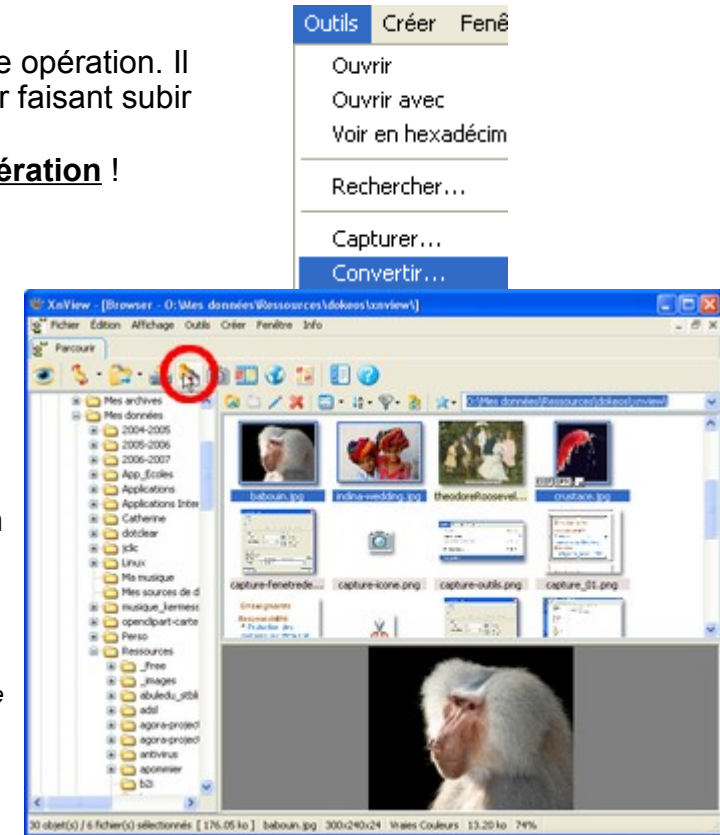
Désigner dans le volet gauche le dossier / répertoire contenant les fichiers à afficher.
-> Les images s'affichent dans le volet droit.

Sélectionner les images à traiter (éventuellement, utiliser la touche CTRL si elles sont non contigües).

Sélectionner les fichiers à visionner dans le diaporama.

Vous pouvez utiliser les 'trucs Windows' pour sélectionner vos fichiers [touche SHIFT et touche CTRL]. Par exemple, le raccourci clavier CTRL+ A pour sélectionner l'ensemble des photos.

Dans le menu '**Outils**', choisir '**Convertir**' ou cliquez sur l'icone



Vérifier si les fichiers sélectionnés et affichés dans le volet supérieur sont bien ceux que vous voulez convertir.

Vérifier l'onglet 'Général'. cf page 21

Vérifier l'onglet '**Transformations**' cf page 22

Cliquez sur le bouton '**Lancer**'. Le processus s'effectue.

Une boîte de dialogue «Conversion multiple» s'affiche. Le volet supérieur indique les fichiers sélectionnés.

Conversion multiple

Général Transformations

Source

F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\300px-Dewey_redman.jpg
F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\600px-Aldrin_Apollo_11.jpg
F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\800px-8403452_36f7580a25_o.jpg
F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\800px-Kerala_India_tea_fields.jpg
F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\800px-Supplicating_Pilgrim_at_Masjid_Al_Hara
F:\Mes données\Ressources\dokeos\xnview\609px-Solar_eclips_1999_4.jpg

Ajouter... 1 3 Effacer

Ajouter répertoire... 2 4 Effacer tout

Destination

Répertoire F:\Mes données\Catherine\Photos de léa ...5

Format JPG - JPEG / JFIF 6 Options 8

Fichier existant Remplacer

Effacer l'original
 Ne pas afficher les erreurs
 Utiliser la chemin original (comme destinal)
 Garder date/heure d'origine
 Recréer la structure des dossiers

Script

[] Charger..10 Enregistrer..9 Exporter...

Fermer le dialogue après conversion

Lancer Annuler

Effectuer sur les images sélectionnées des transformations importantes.

Ajouter un ou plusieurs fichier(s)

Ajouter TOUS les fichiers d'un dossier / répertoire indiqué.

effacer le(s) fichier(s) sélectionné(s)

Effacer TOUS les fichiers.

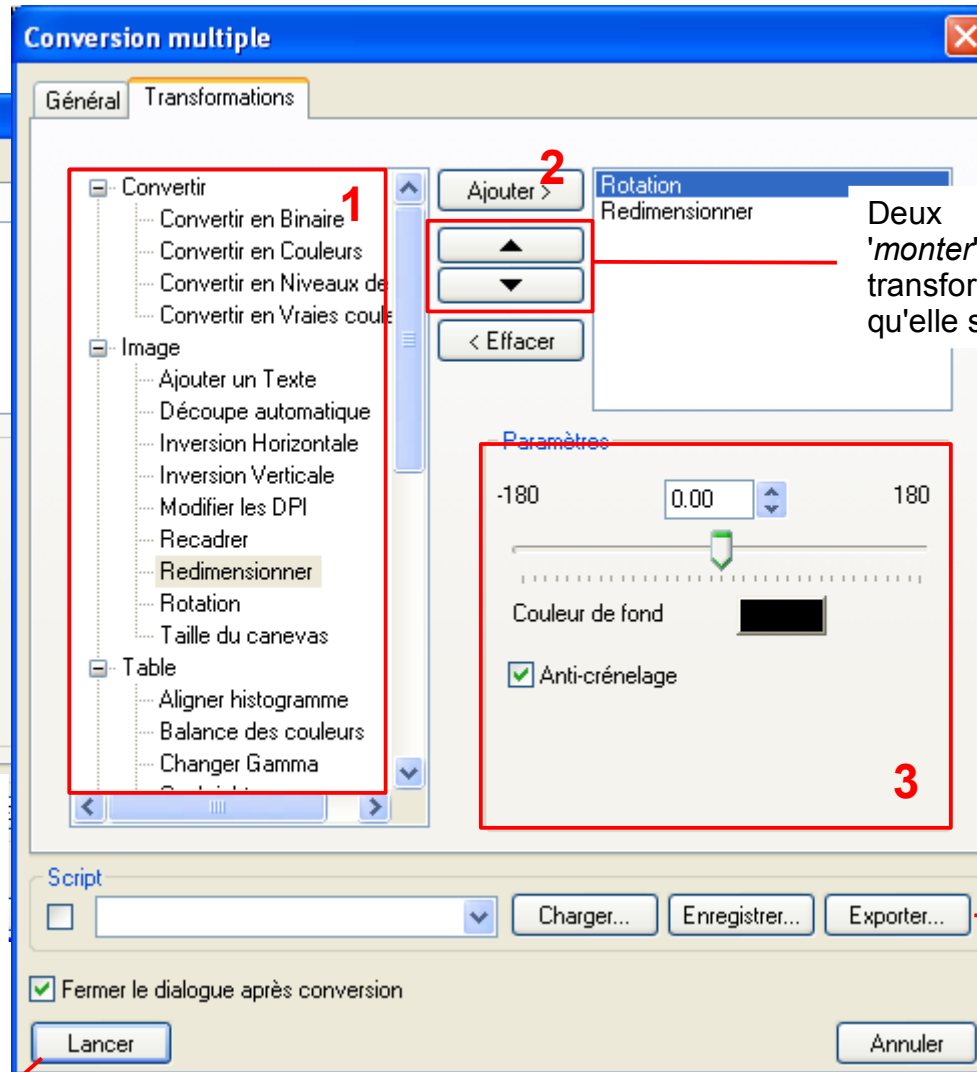
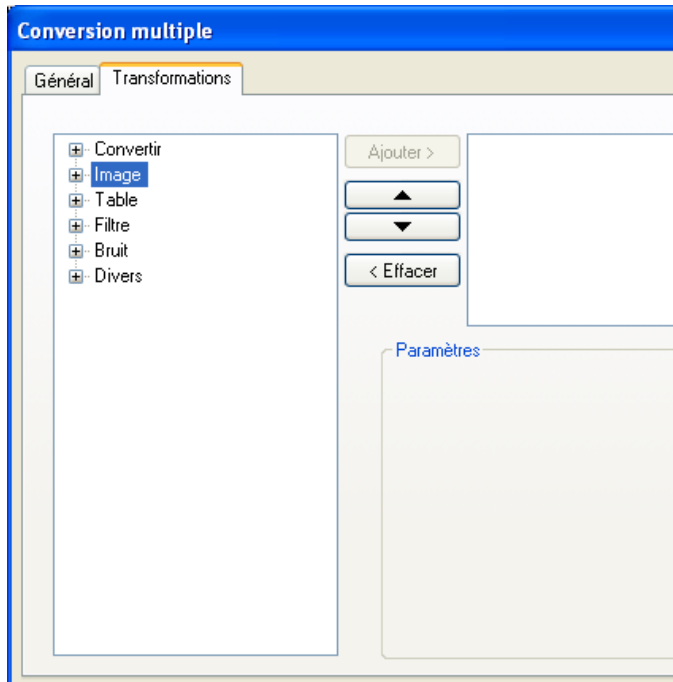
Visualiser l'arborescence de votre ordinateur afin de localiser le dossier

pointe vers les favoris

ouvre la boîte de dialogue des options

Permet de récupérer un script enregistré

Permet d'enregistrer sur votre ordinateur les paramètres de la conversion pour l'utiliser plus tard



Deux boutons permettent de 'monter' ou 'descendre' une transformation si l'on souhaite qu'elle s'effectue avant l'autre.

1. Cliquer sur le traitement dans le volet gauche.
2. Cliquer sur le bouton 'Ajouter'
3. Paramétrer le traitement choisi

Réitérer ces trois points pour chaque traitement.

Possibilité d'enregistrer le 'script' pour s'en réserver sans refaire la paramétrage

Lancer les opérations de conversion