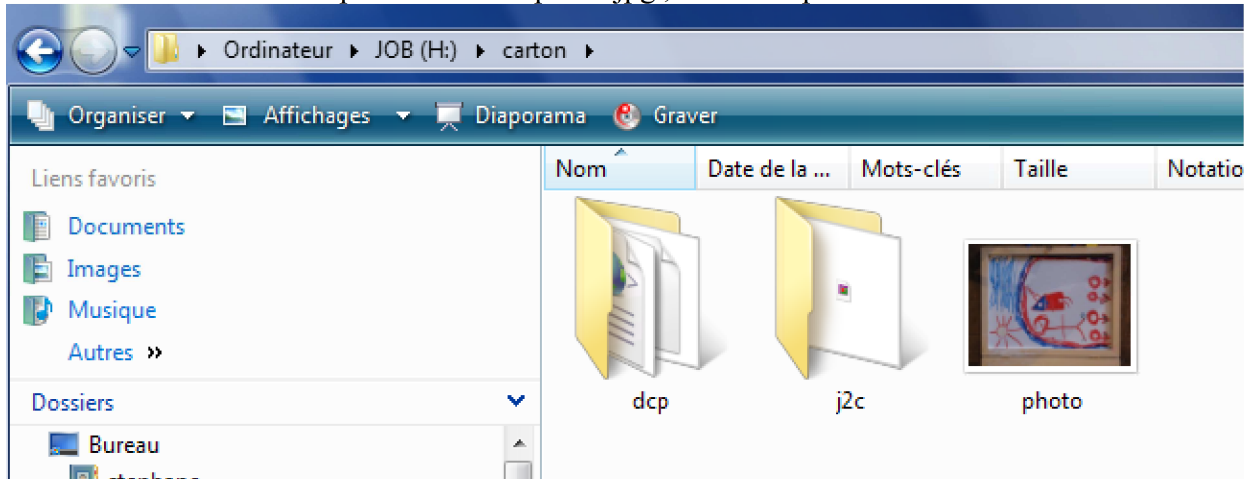


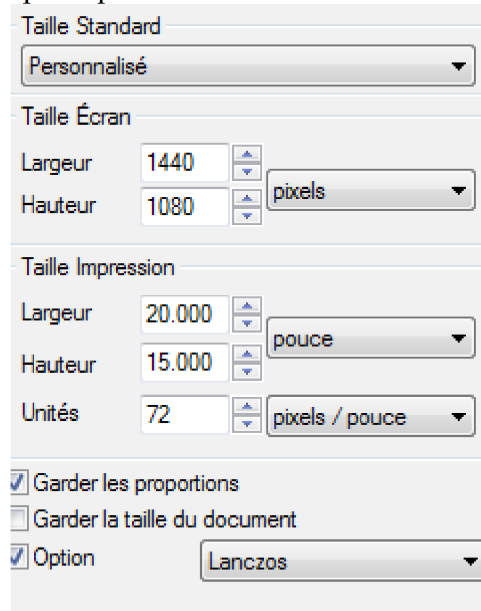
Pour Faire un carton fixe rapidement avec openDCP (version 0.25)

exemple avec la version de windows 32bit

- 1) Faire un dossier à la racine d'un disque :
le nommer par exemple : carton
- 2) y placer son fichier à encoder (le carton) (une image au format jpeg, png, tiff.....)
- 3) créer 2 sous dossiers appelés dcp et j2c
exemple : le fichier photo.jpg , dans le répertoire carton



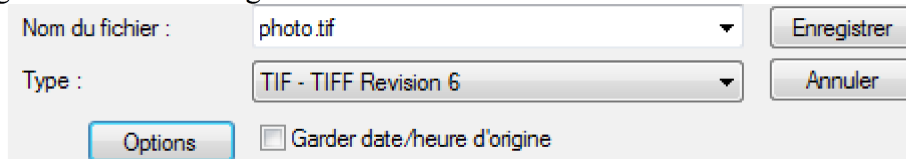
- 4) avec un éditeur d'image, (ex : Xnview, the Gimp.....)
redimensionner l'image pour qu'elle ait une hauteur de 1080 pixels de haut :



(exemple avec Xnview)

→ Image → redimensionner → mettre 1080 en Hauteur et bien cocher la case « Garder les proportions »

5) Sauvegarder ensuite l'image en TIFF.



Nom du fichier : photo.tif

Type : TIF - TIFF Revision 6

Options Garder date/heure d'origine

Enregistrer Annuler

Avec Xnview :

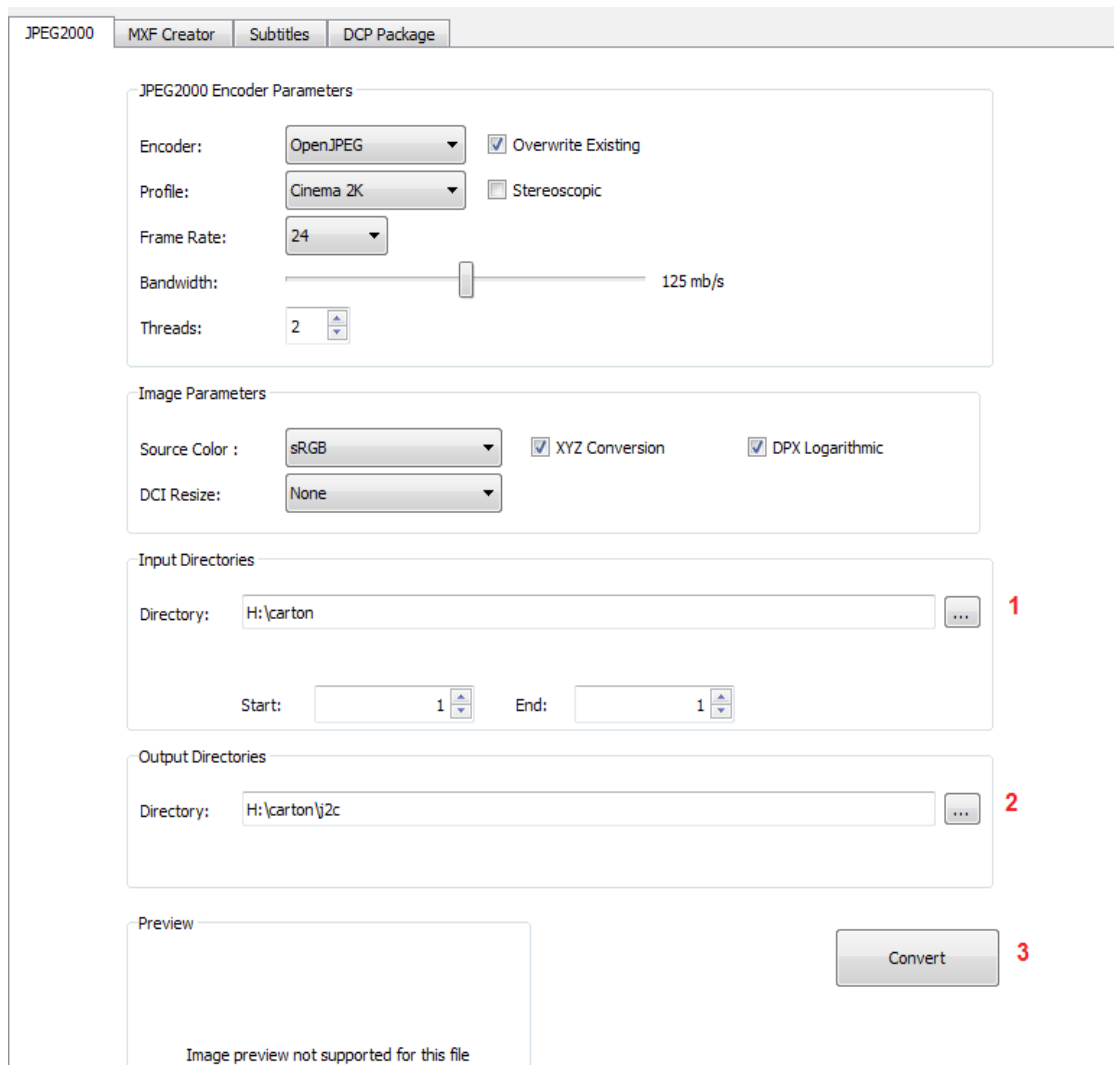
→ Fichier → enregistrer sous.....

sauvegarder l'image au même endroit que le fichier d'origine. supprimer ou déplacer l'image d'origine surtout si elle est en TIFF.

6) Ouvrir OpenDCP

en 1 : Définir le répertoire source : votre répertoire **carton** (exemple ici : <h:\carton>)

en 2 : Définir le répertoire cible : répertoire **carton**, puis le sous-répertoire **j2c** (ici <h:\carton\j2c>)



JPEG2000 MXF Creator Subtitles DCP Package

JPEG2000 Encoder Parameters

Encoder: OpenJPEG Overwrite Existing

Profile: Cinema 2K Stereoscopic

Frame Rate: 24

Bandwidth: 125 mb/s

Threads: 2

Image Parameters

Source Color : sRGB XYZ Conversion DPX Logarithmic

DCI Resize: None

Input Directories

Directory: H:\carton **1**

Start: 1 End: 1

Output Directories

Directory: H:\carton\j2c **2**

Preview

Image preview not supported for this file

Convert **3**

en 3 : Cliquer sur **Convert**

7) Cliquer sur l'onglet **MXF Creator**

The screenshot shows the 'MXF Creator' tab selected in a software interface. The interface is divided into several sections with numbered annotations:

- MXF Parameters:** Contains three dropdown menus: 'Source' (set to 'JPEG2000', labeled 1), 'Package' (set to 'MXF Interop', labeled 2), and 'Frame Rate' (set to '24', labeled 3).
- Picture Parameters:** Contains a 'Stereoscopic' checkbox (unchecked), a 'Slideshow' checkbox (checked, labeled 4), and a duration spinner set to '10' seconds (labeled 5).
- Picture Input:** Contains a 'Directory' text field with the path 'H:\carton\j2c' and a browse button (labeled 6).
- Output Files:** Contains a 'Picture' text field with the path 'H:\carton\dcp\sequence-carton.mxf' and a browse button (labeled 7).
- Create MXF:** A large button at the bottom right (labeled 8).

1 : JPEG 2000

2 : MXF interop

3 : 24 fps

4 : cliquer sur slideshow

5 : inscrire la durée du carton : ici 10 secondes

6 : renseigner le dossier des jpeg2000 (ou du jpeg2000 en l'occurrence) .

7 : indiquer le fichier de sortie : ici sequence-carton.mxf (dans le repertoire H:\carton\dcp)

8 : cliquer sur « Create MXF »

8) Cliquer sur l'onglet **DCP package**

The screenshot shows the 'DCP Package' tab in a software interface. It is divided into two main sections: 'Composition Parameters' and 'Reel'.
1. 'Composition Parameters' section: Contains fields for 'Content Title' (with a 'Title Generator' button), 'Annotation', 'Issuer', 'Rating' (dropdown), and 'Kind' (dropdown). A checkbox for 'Add XML Digital Signatures' is at the bottom.
2. 'Reel' section: Contains fields for 'Annotation', 'Picture' (with a file selection button), 'Duration' (spinner), and 'Entry Point' (spinner) for each of three tracks: Picture, Sound, and Subtitle.
3. A 'Create DCP' button is located at the bottom right.

En 1 : indiquer le Titre de la la Composition (si possible en respectant la convention)

En 2 : indiquer l'annotation du package.

En 3 : l'émetteur du DCP.

En 4 : le genre de composition (transitional, test, trailer..)

En 5 : Indiquer le chemin du fichier image (sequence-carton.mxf , dans le répertoire « **dcp** »)

En 6 : Cliquer sur « Create DCP »

Les fichiers xml vont être générés dans le répertoire « **dcp**»

Copier ce répertoire sur une clé usb par exemple, puis procéder à l'ingest.