

Table des matières

1. Lightroom	2
2. Photoshop	5
3. Affinity Photo.....	7

Comment redimensionner ses photos dans Lightroom, Photoshop et Affinity Photo

Voici un tuto en image pour redimensionner ses photos dans différents logiciels. Pas besoin de tout retenir. Faites en fonction du logiciel que vous connaissez.

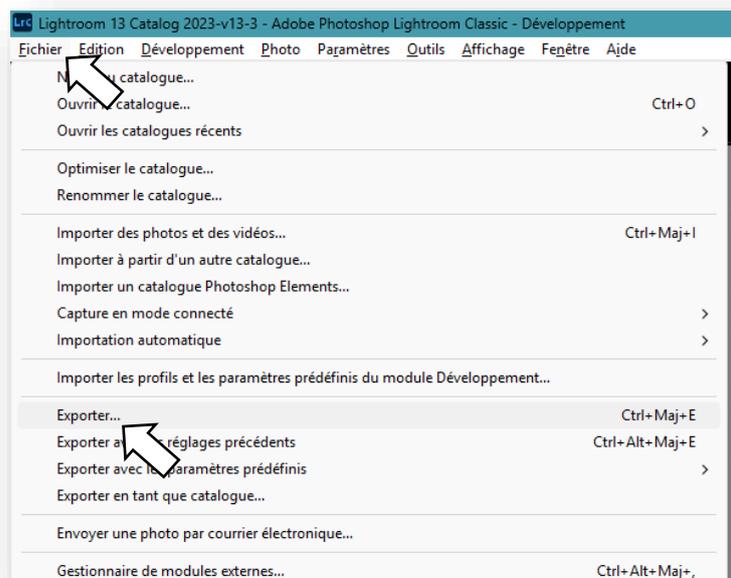
1. Lightroom

Nous allons utiliser cette photo faite à Saint-Girons au mois d'octobre 2024.



En format RAW (tout droit sorti de l'appareil photo) cette image fait 34 Mo et mesure 4498 x 6772 pixels.

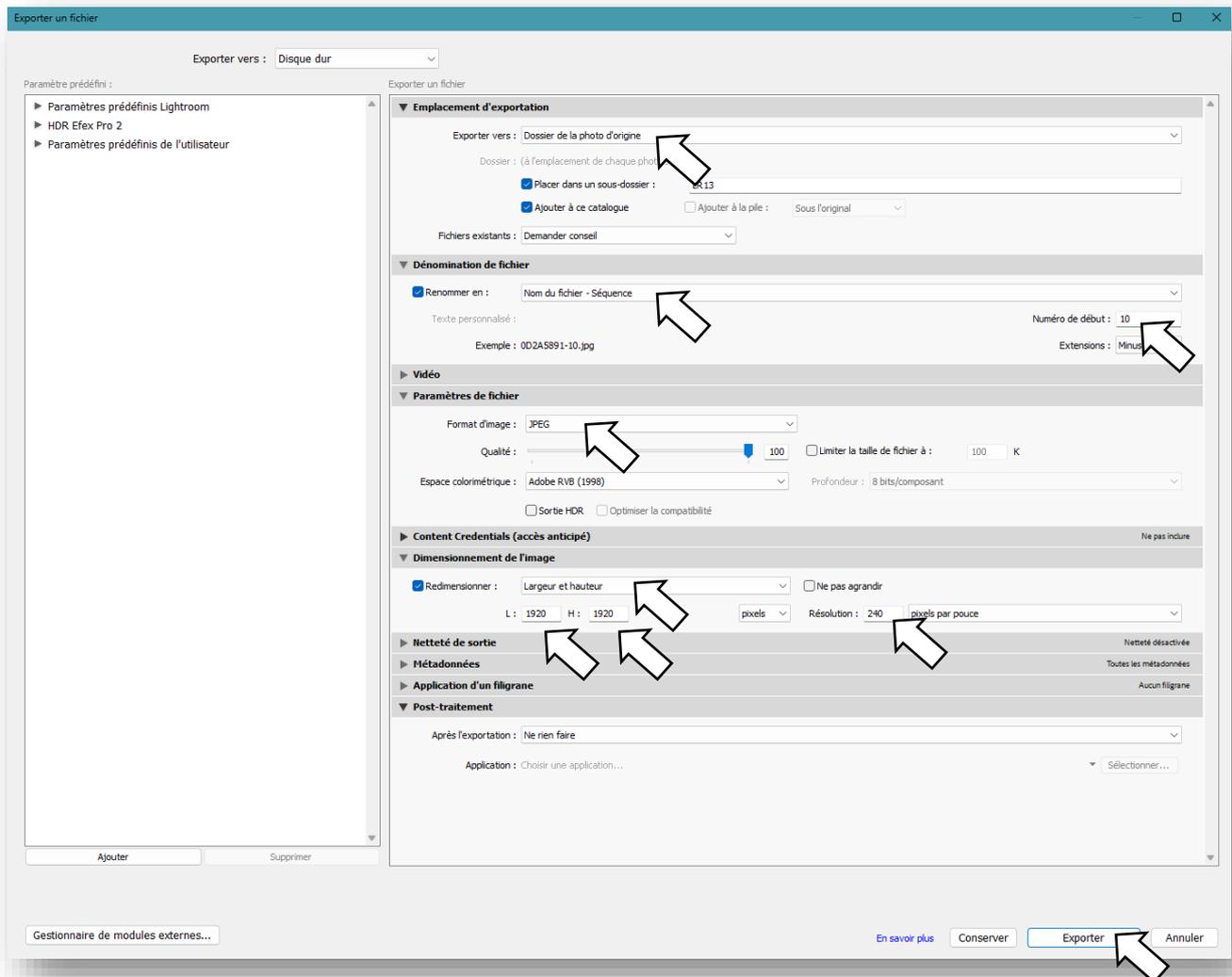
Une fois la post production terminée dans Lightroom je souhaite exporter la photo au format jpg. Pour cela je fais Fichier/Exporter ou Ctrl+Maj+E



Comment redimensionner ses photos dans Lightroom, Photoshop et Affinity Photo

Dans la fenêtre qui s'ouvre j'indique :

- L'endroit où je veux enregistrer ma photo en jpg : pour moi c'est dans le fichier d'origine
- Le nom du fichier : pour moi nom du fichier + séquence (-10 par exemple)
- Le format : jpg (mais d'autres choix existent)
- Et enfin ce qui nous intéresse aujourd'hui : le redimensionnement de l'image.
J'indique « Largeur et hauteur », puis L=1920 et H=1920
Ce sont des dimensions maximums. Le format de l'image n'est absolument pas modifié.
Au niveau de la résolution j'indique 240 ppp
- Pour terminer je fais « Exporter »



Ma photo en jpg de dimensions 1280 x 1920 fait 1.84 Mo.

Comment redimensionner ses photos dans Lightroom, Photoshop et Affinity Photo

Bien évidemment si j'indique des dimensions différentes mon image aura une taille différente.

Examinons les différences de taille d'image pour le fichier Raw d'origine, puis un export Lightroom sans redimensionner (dans la fenêtre de la page précédente on décoche « Redimensionner »), puis des exports Lightroom avec des largeurs de 1600 puis 1280 pixels.

Format	Largeur (pixels)	Hauteur (pixels)	Taille (Mo)
Raw	4498	6772	34.4
Jpg (sans redim.)	4480	6720	15.5
Jpg	1600	2400	2.58
Jpg	1280	1920	1.84

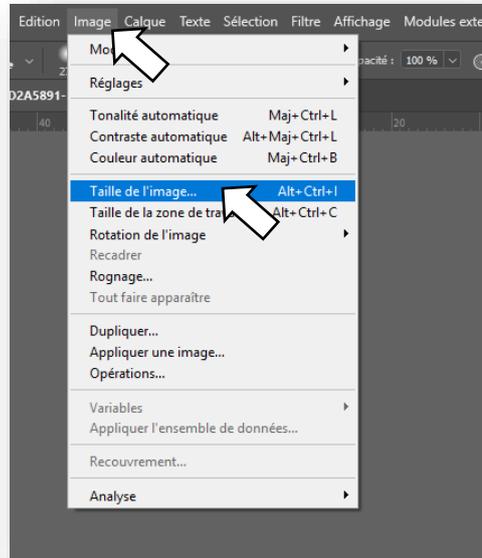
Je peux donc choisir, en fonction de ce que je veux faire de mon image (web, envoi par mail, impression, etc...) et donc de la taille recherchée (0.5 Mo, 3 Mo, 12 Mo, etc...), les dimensions qui me conviennent.

2. Photoshop

J'ouvre dans Photoshop une photo au format jpg assez volumineuse.

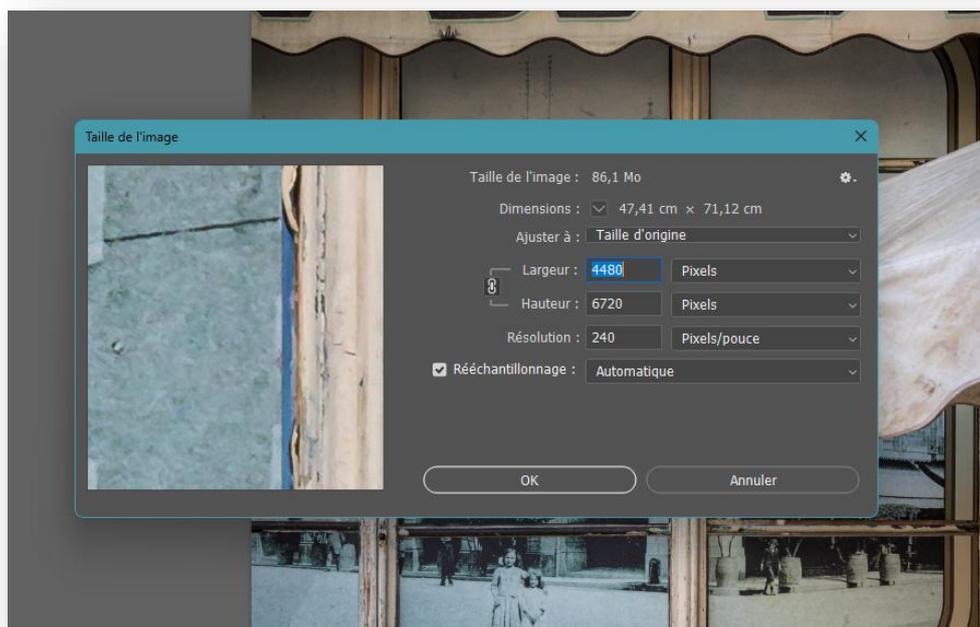
Dans mon cas je vais utiliser une des photos que je viens de produire avec Lightroom au paragraphe 1. Je prends celle qui fait 15.5 Mo. Clairement je ne peux pas l'envoyer par mail. Je vais la redimensionner.

Pour cela je fais : Image/Taille de l'image



Une fenêtre s'ouvre où je vois :

- la taille de l'image : 86.1 Mo (alors que dans l'explorateur elle était donnée pour 15.5 Mo mais je n'ai pas d'explication sur cette différence)
- Les dimensions en cm (je peux changer l'unité) : 47.41 x 71.12
- Largeur et hauteur en pixels (je peux changer l'unité) : 4480 x 6720
- La résolution 240 pixels/pouce

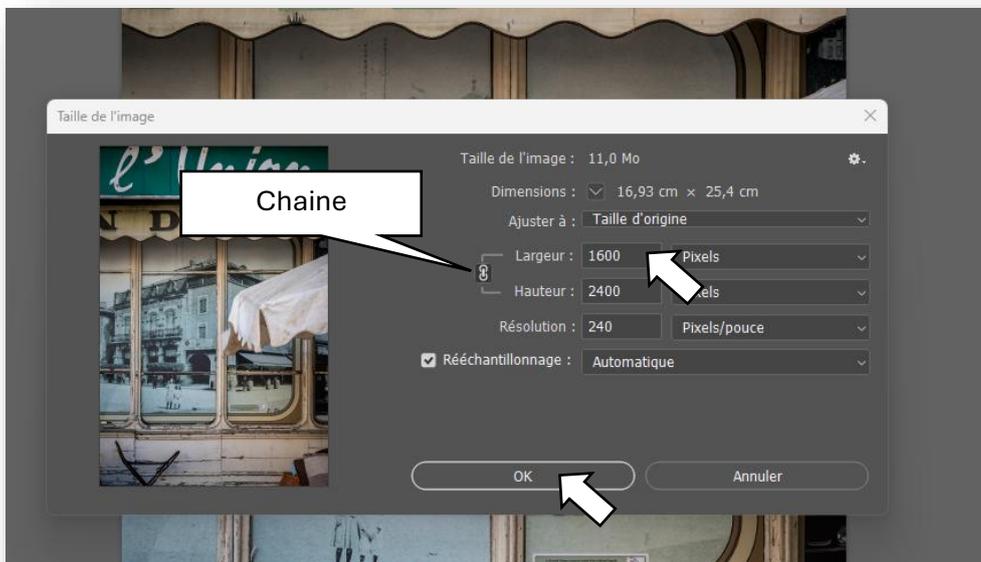


Comment redimensionner ses photos dans Lightroom, Photoshop et Affinity Photo

Je peux tout modifier. En particulier je vais passer la largeur à 1600 pixels. La hauteur passe à 2400 pixels pour conserver le format d'origine (la chaîne est fermée)

Je vois que la taille est passée à 11 Mo. Elle a été divisée par 8.

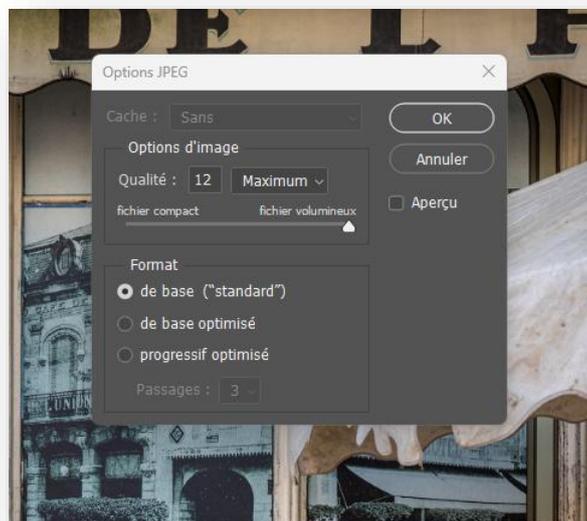
Je vois que largeur et hauteur ont été divisés par 2.8 qui est la racine carrée de 8.



Je fais « OK »

J'enregistre le document. Je fais : Fichier/Enregistrer sous

Je choisis mes options jpeg d'enregistrement et je fais OK



Mon nouveau fichier fait 1600 x 2400 pixels pour une taille de 3 Mo (information dans l'explorateur Windows). Cela me convient.

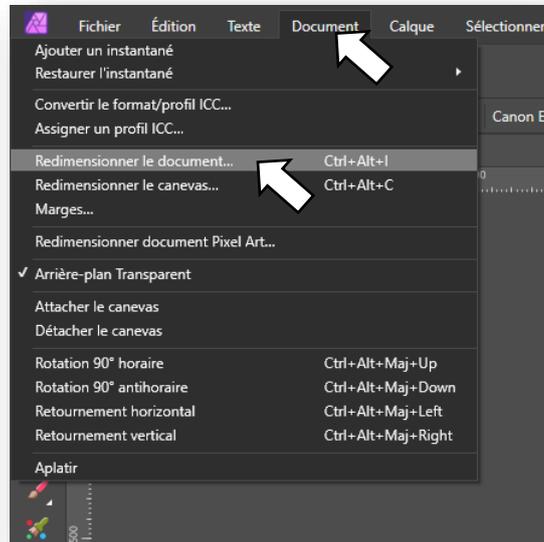
On est d'accord c'est différent de ce que disait Photoshop. Si quelqu'un connaît l'explication je suis preneur 😊

Si mon fichier est encore un peu trop grand je recommence et cette fois-ci je choisis une largeur un peu plus petite.

3. Affinity Photo

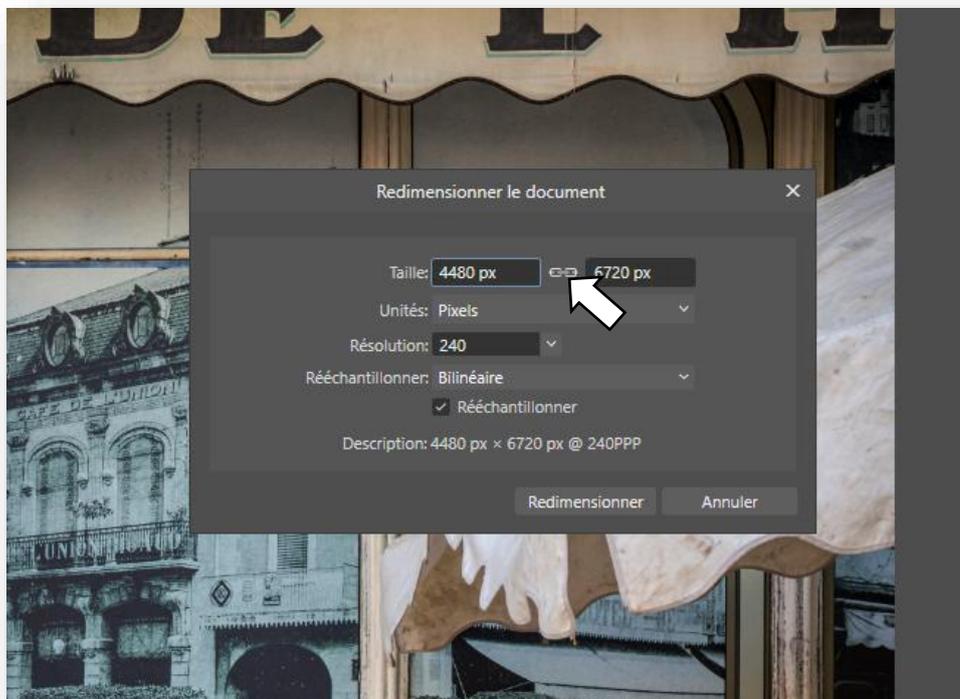
J'ouvre dans Affinity Photo la même photo que précédemment (paragraphe 2).

Pour redimensionner cette photo de grande taille je fais : Document/Redimensionner le document...



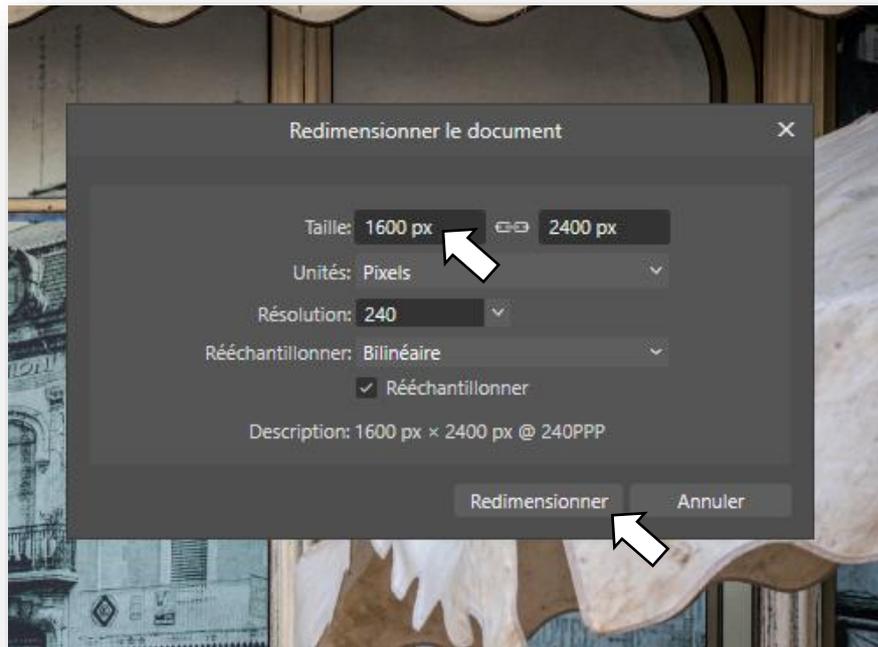
On remarquera que le raccourci clavier (Ctrl+Alt+I) est le même entre Photoshop et Affinity Photo.

Une fenêtre s'ouvre qui permet de changer la taille. Tout comme dans Photoshop largeur et hauteur sont liées par une chaîne afin de conserver le format d'origine.

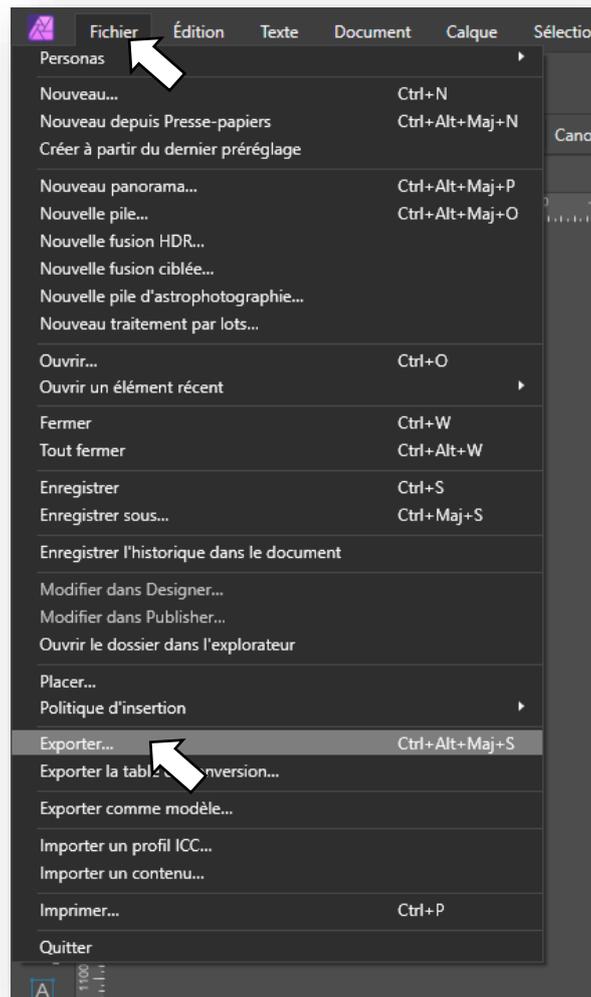


Comment redimensionner ses photos dans Lightroom, Photoshop et Affinity Photo

Je modifie les dimensions. J'indique 1600 x 2400 pixels et je clique sur Redimensionner.

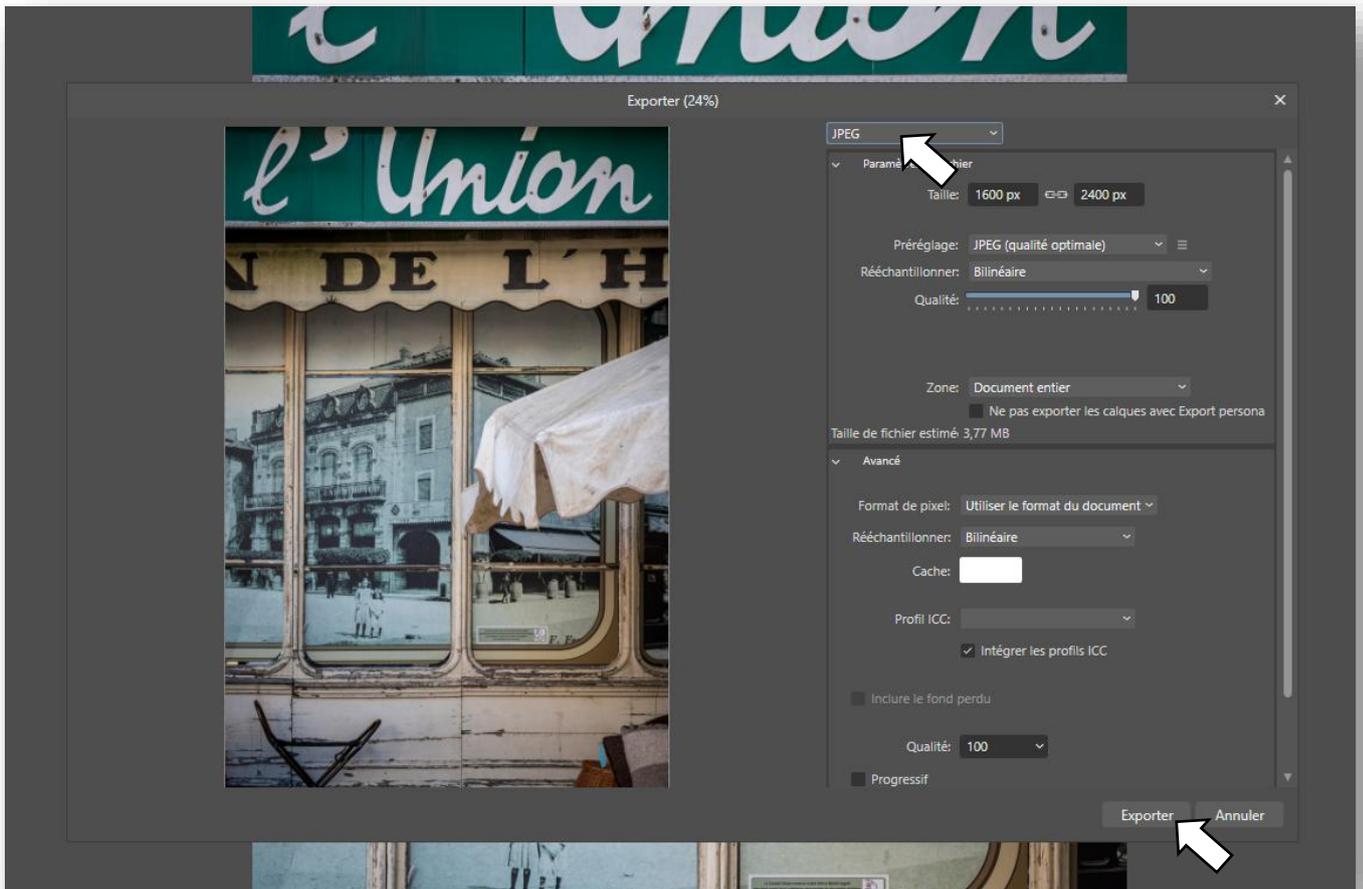


Je vais exporter en jpg ce fichier modifié. Pour cela je fais : Fichier/Exporter...



Comment redimensionner ses photos dans Lightroom, Photoshop et Affinity Photo

Je vérifie que le format de sortie est bien jpg et je fais Exporter



Mon nouveau fichier fait 3.76 Mo c'est un peu supérieur à ma limite de 3 Mo.

Au passage je remarque que les résultats obtenus avec Photoshop et Affinity sont différents au niveau de la taille des images alors que j'ai choisie la même taille 1600 x 2400 pixels.

Je recommence et cette fois je choisie une largeur de 1200 pixels et donc une hauteur de 1800 pixels. Le fichier obtenu fait 2.15 Mo. Cela me convient.

Merci pour votre attention.

J'espère que le redimensionnement de fichier n'a plus de secret pour vous (sauf peut-être les informations de taille de l'image dans Photoshop qu'il ne vaut mieux ne pas prendre en compte. Une enquête est en cours 😊)