

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 1 sur 32

Date	Version N°	Nature des modifications	Rédigé par	Vérifié par	Validé par
27/02/2017	00	Création	Tsimba		

CONSIGNES DE TRAITEMENT D'IMAGES 005639_ARKHENUM (250 p/h)

I - Outils

Dans \\10.128.1.13\005639\PRODUCTION\00_OUTILS:

- 005639_RECADRAGE.atn
- IrfanView

II - Travail à faire

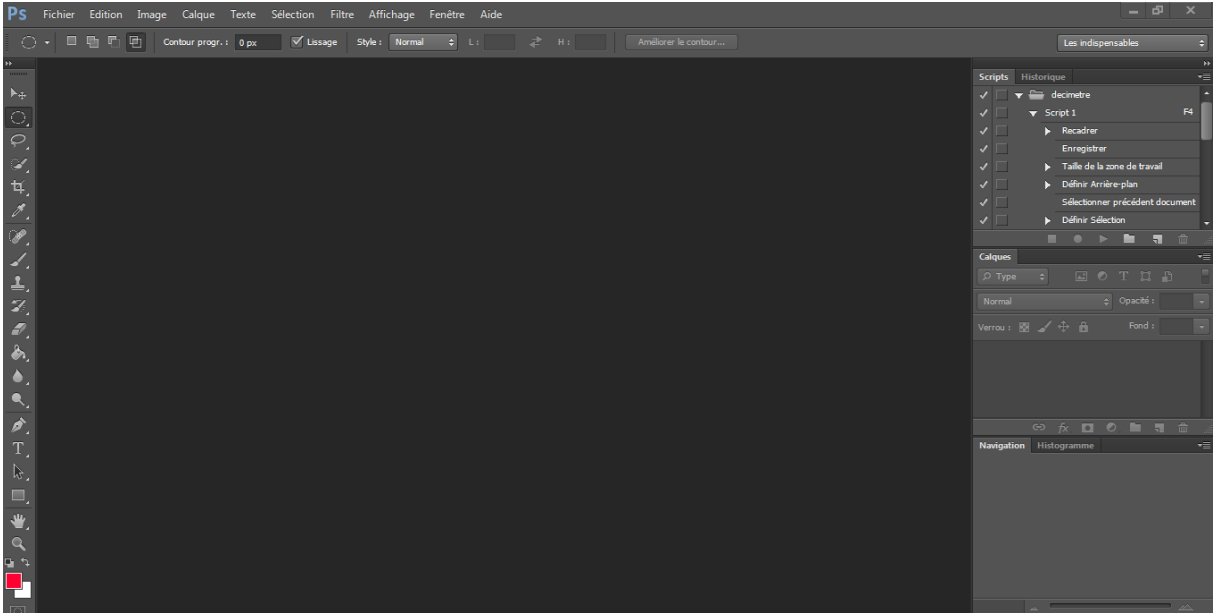
Redressement, recadrage et redimensionnement des images TIFF.
Compression des fichiers en JPEG07.

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 2 sur 32

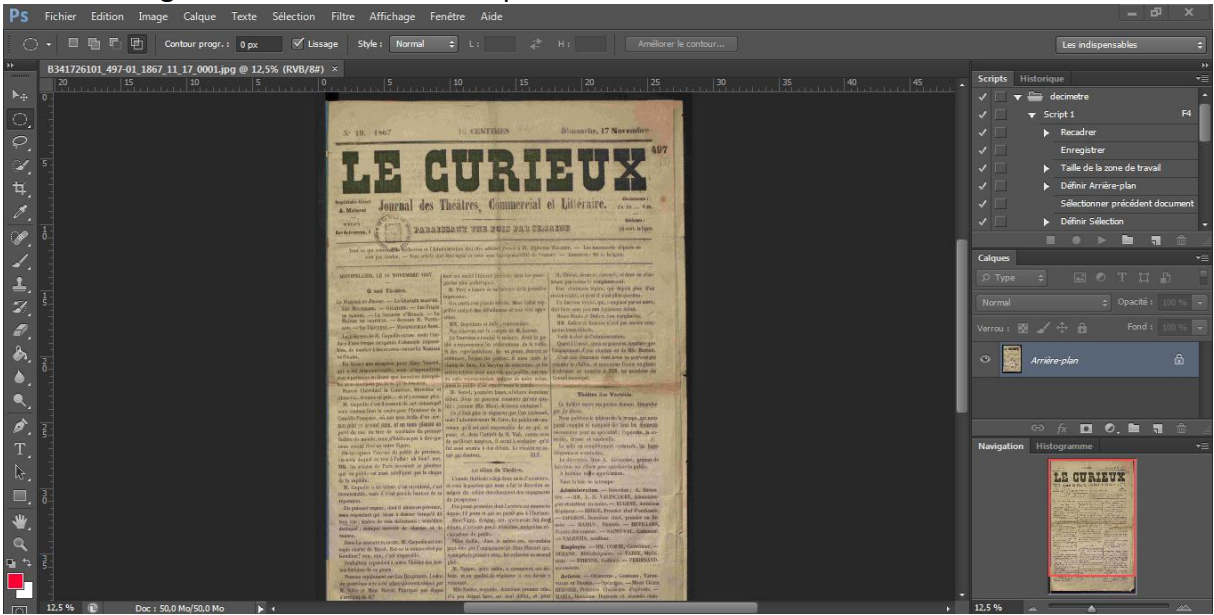
III – Mode de traitement


1°) Redressement

Ouvrir Adobe Photoshop.

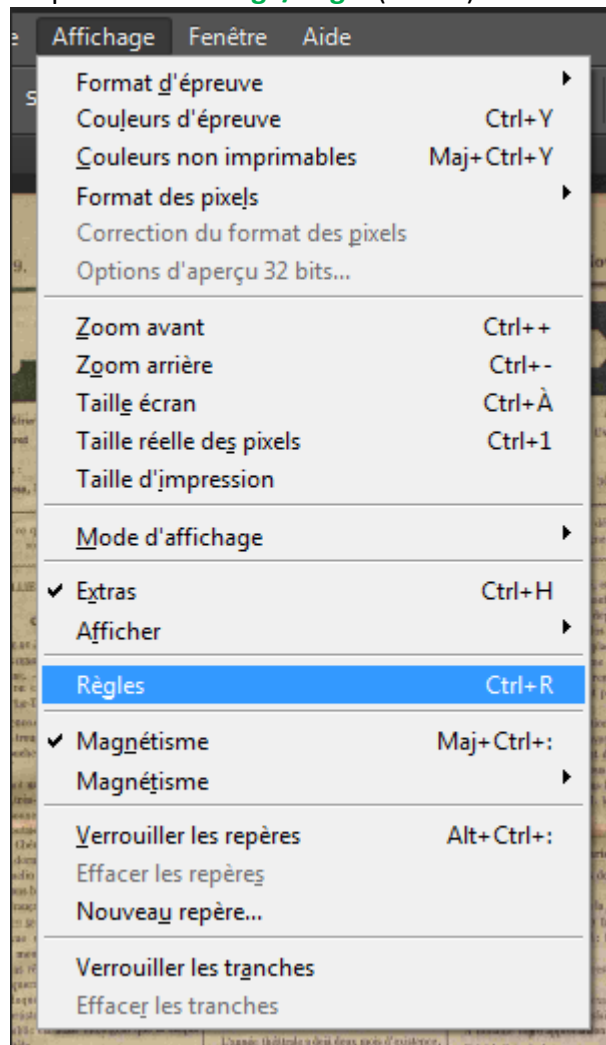


Ouvrir le dossier contenant les images à traiter.
Copier les images dans le local.
Glisser l'image à traiter dans Photoshop.

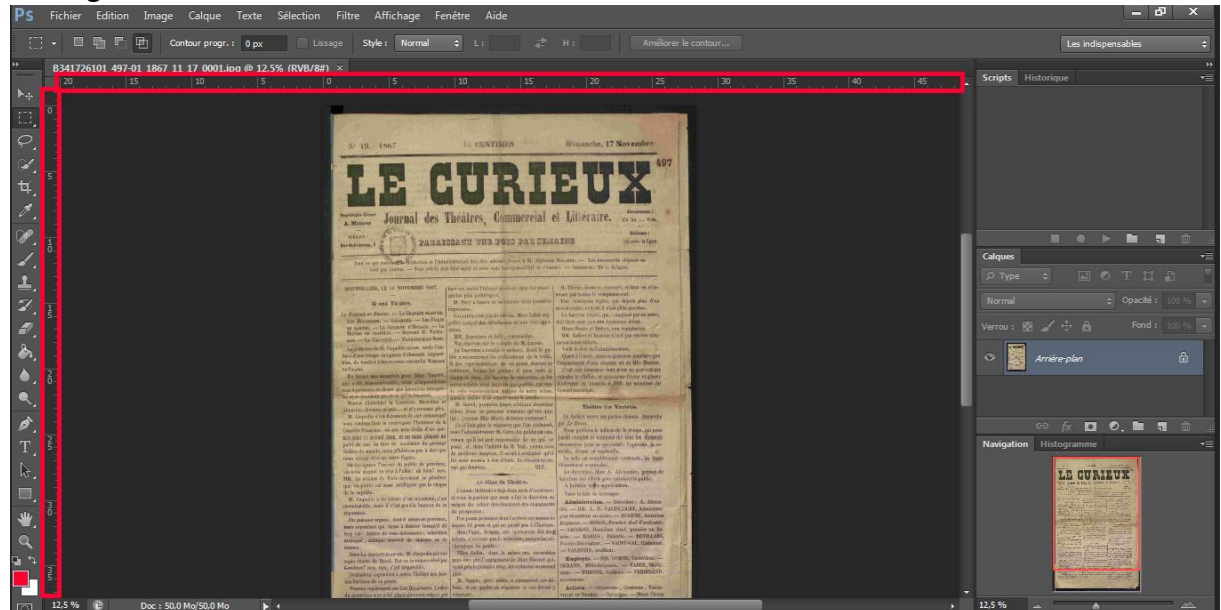


	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 3 sur 32

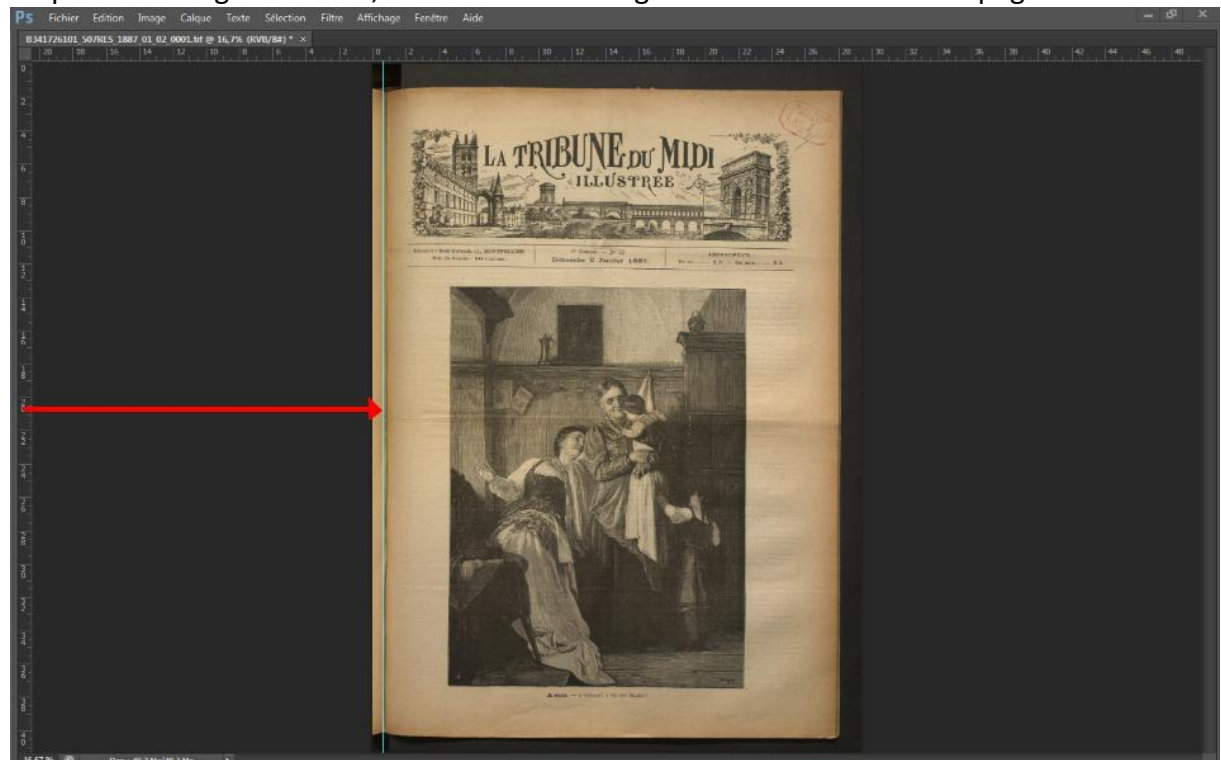
Cliquer sur **Affichage/Règle** (Ctrl+R)




Les règles horizontaux et verticaux s'afficheront



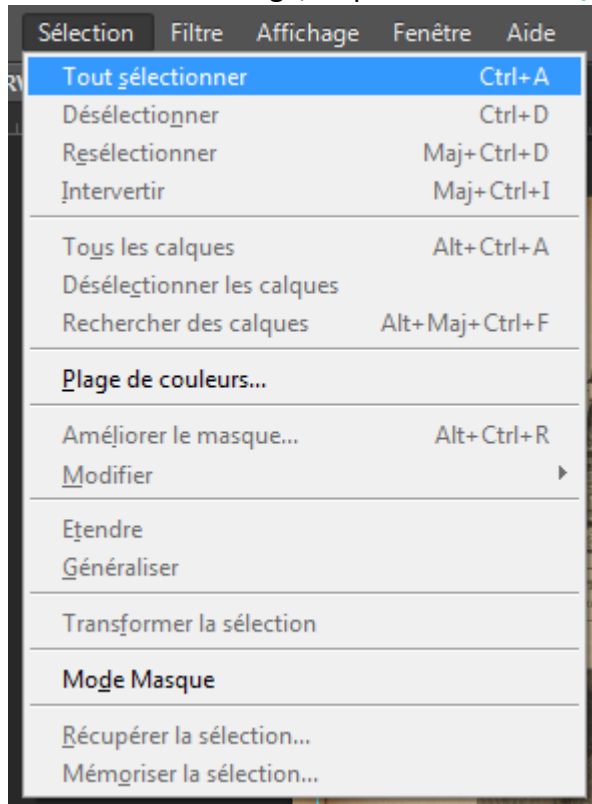
Cliquer sur la règle verticale, maintenir le clic et glisser vers la reliure de la page




Une règle en vert s'affichera et servira de repère pour le redressement de l'image.

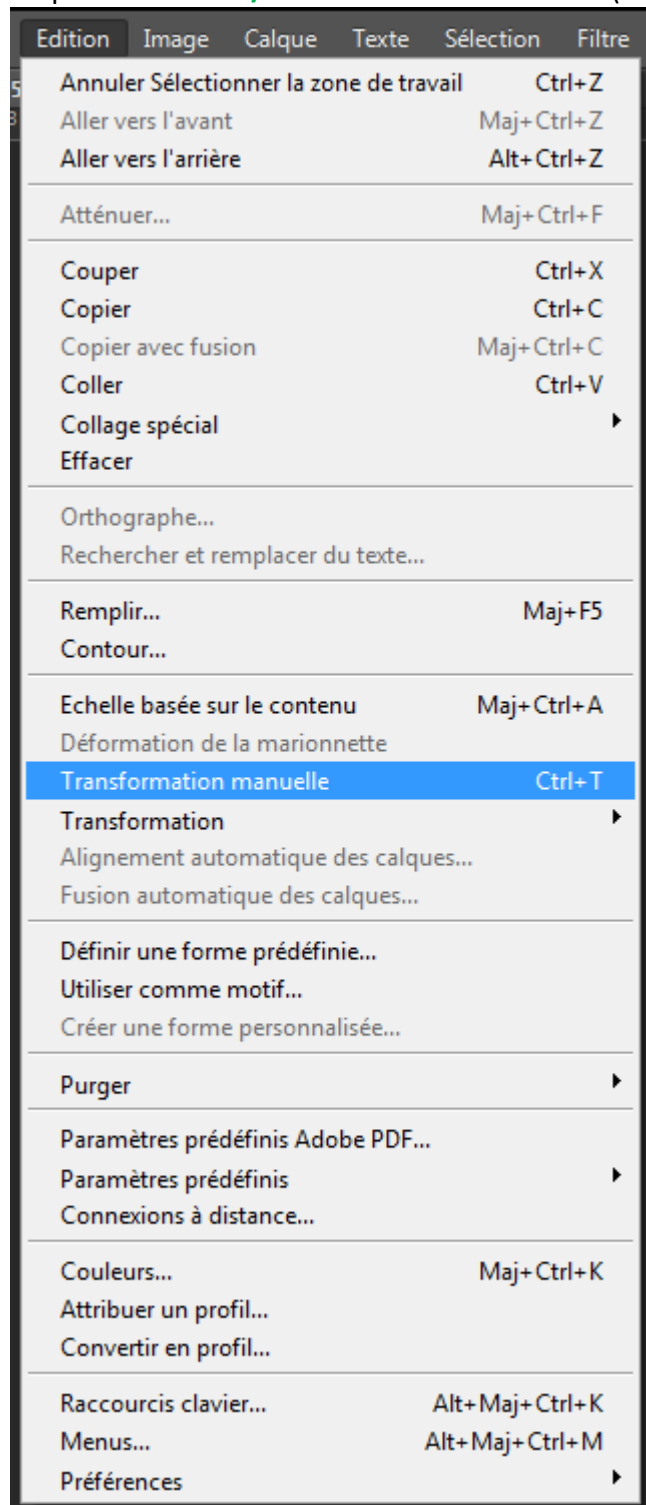
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 5 sur 32


Pour redresser l'image, cliquer sur **Sélection/Tout sélectionner** (Ctrl+A)



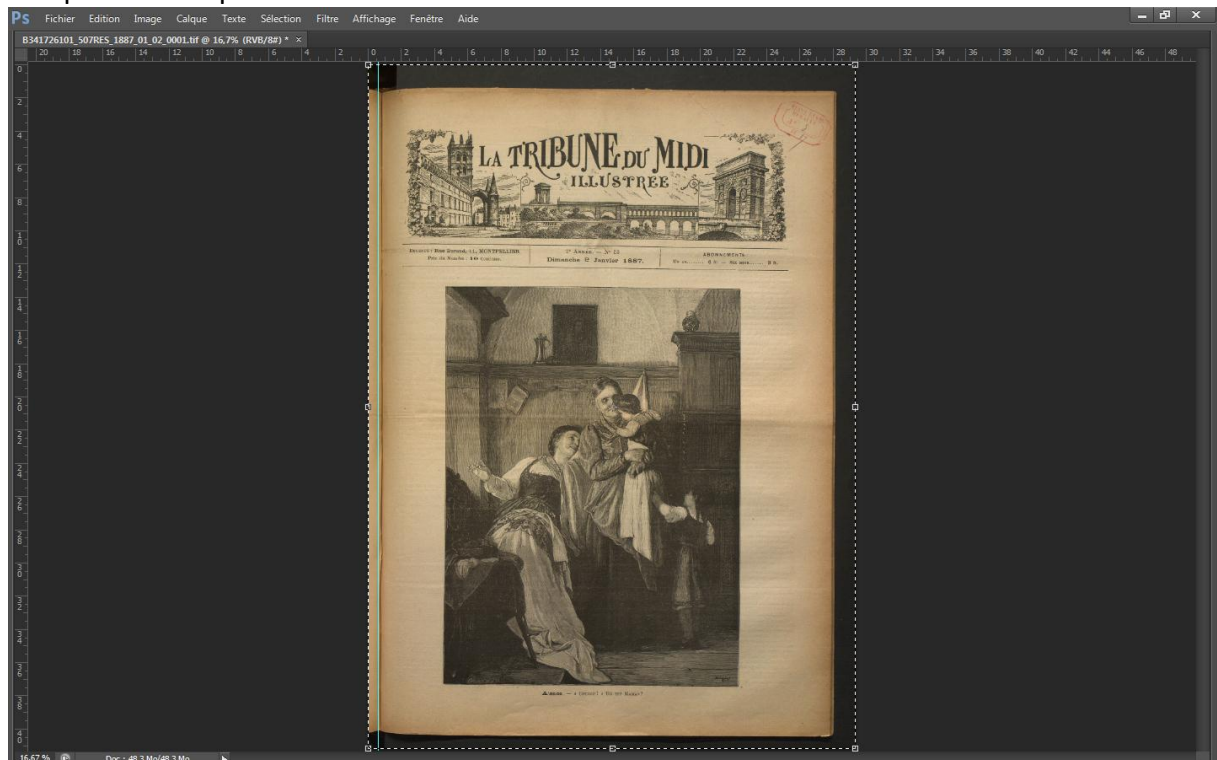
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 6 sur 32

Cliquer sur **Edition/Transformation manuelle** (Ctrl+T)



	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 7 sur 32



Des points de repère s'afficheront comme suit :

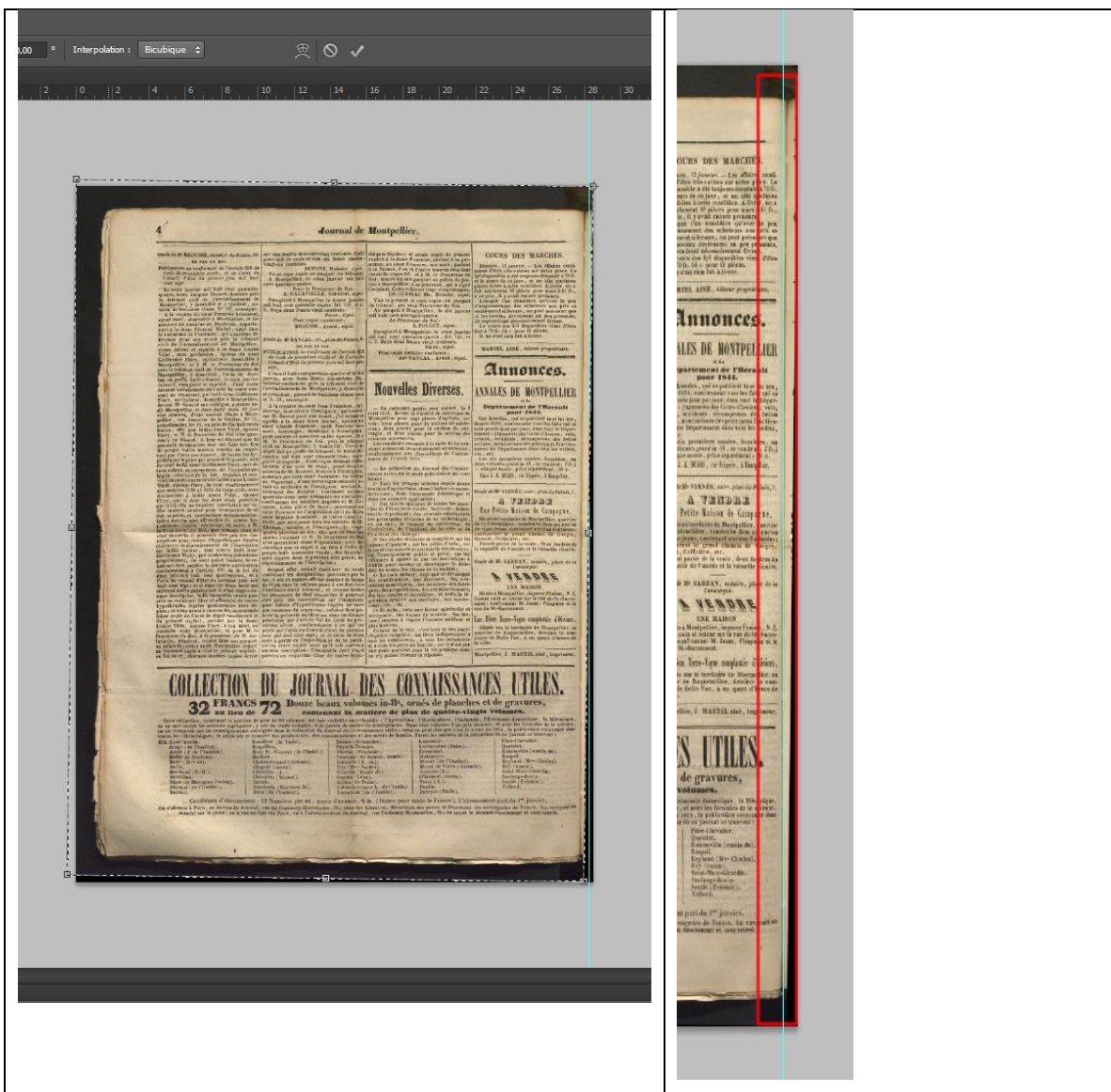


En approchant le curseur près de ces points de repère, celui-ci se change en double flèche formant un "V".

Faire un clic gauche, maintenir et glisser la souris afin de redresser l'image.

N.B. : il faut que la reliure se dresse conformément à la règle. Si on constate que la page a mal été placée lors de la numérisation, on la redresse, la reliure doit être droite :

KO	OK
	



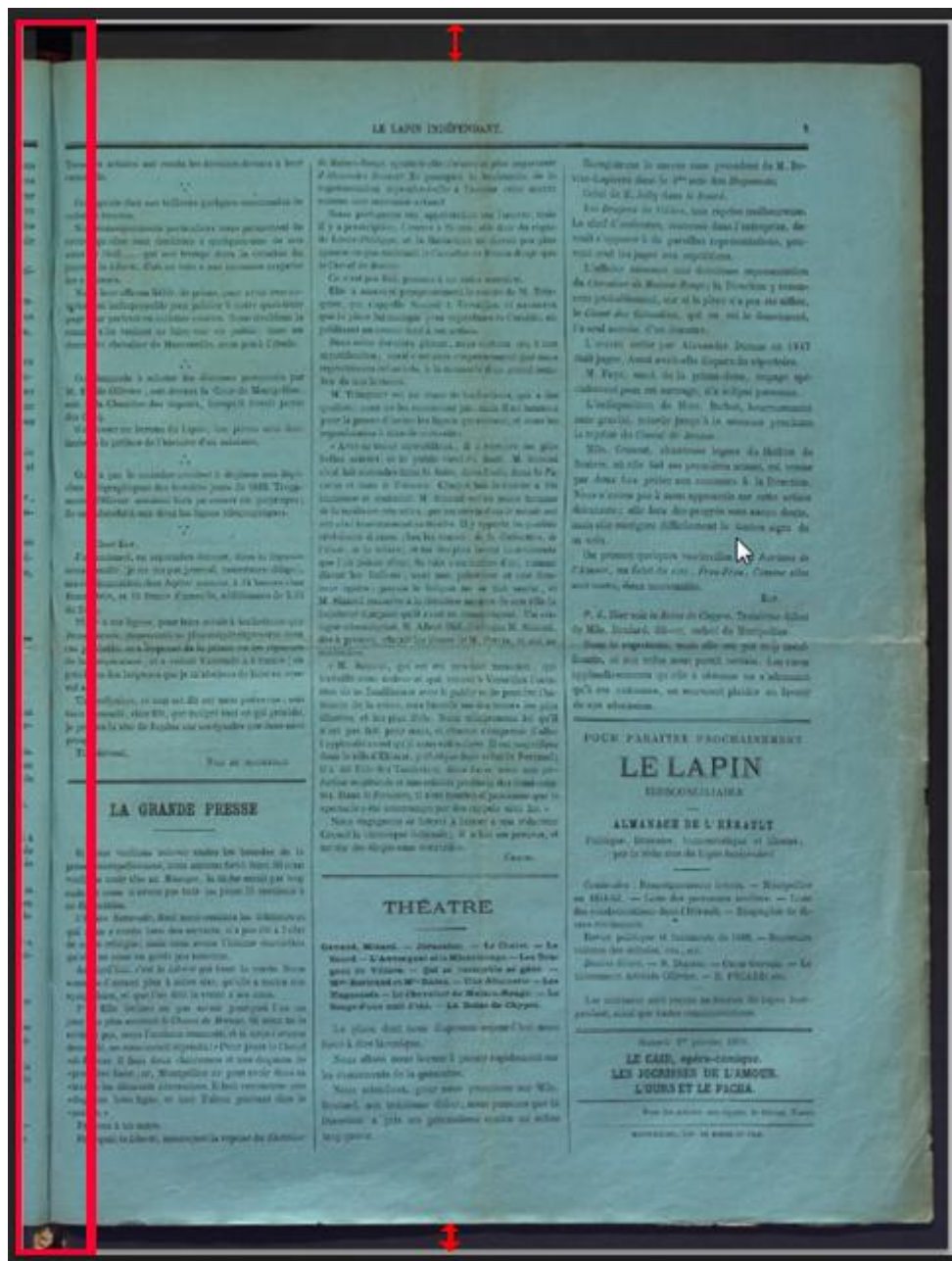
Ceci fait, valider par la touche Entrée

Cliquer sur **Sélection/Désélectionner** (Ctrl+D) pour désélectionner la sélection

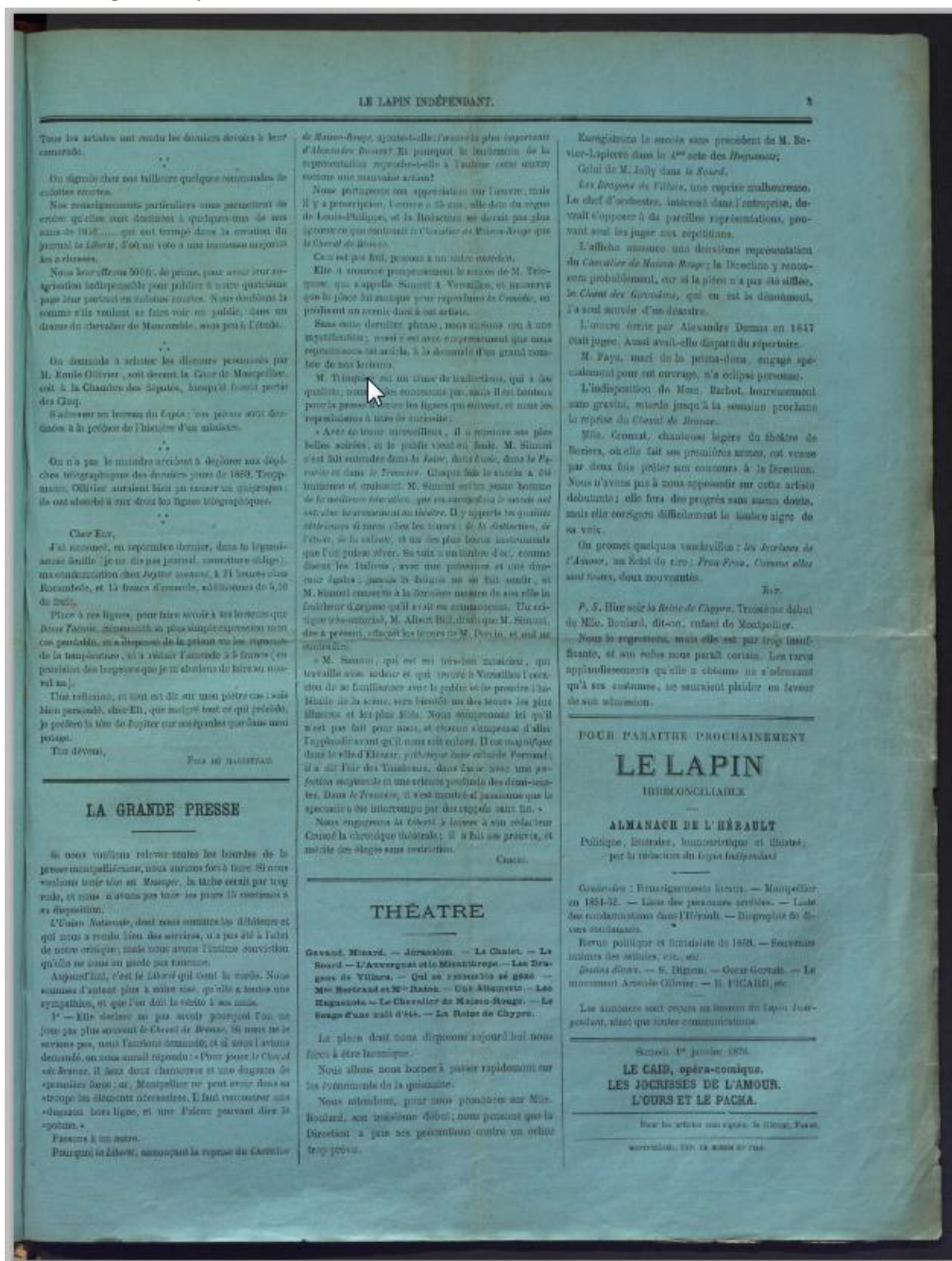
2) Recadrage


Le recadrage des images se fera à **0,5 cm environ autour de la page.**

- **Exemple image de départ avec un recadrage non OK (KO):**
 - bords noirs trop larges et de taille inégale
 - cadre dépassant trop sur la page en face (écritures visibles, cadre déséquilibré)

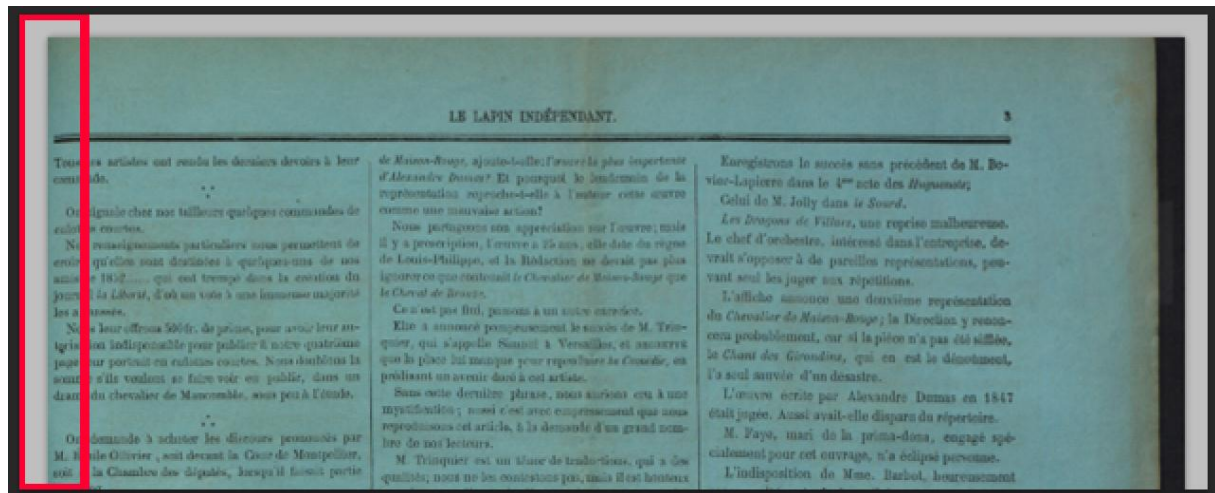


- Exemple d'image après recadrage avec (OK)
- 3 bords noirs proches du document et de taille égale
- cadre de gauche proche de la reliure sans écritures visibles



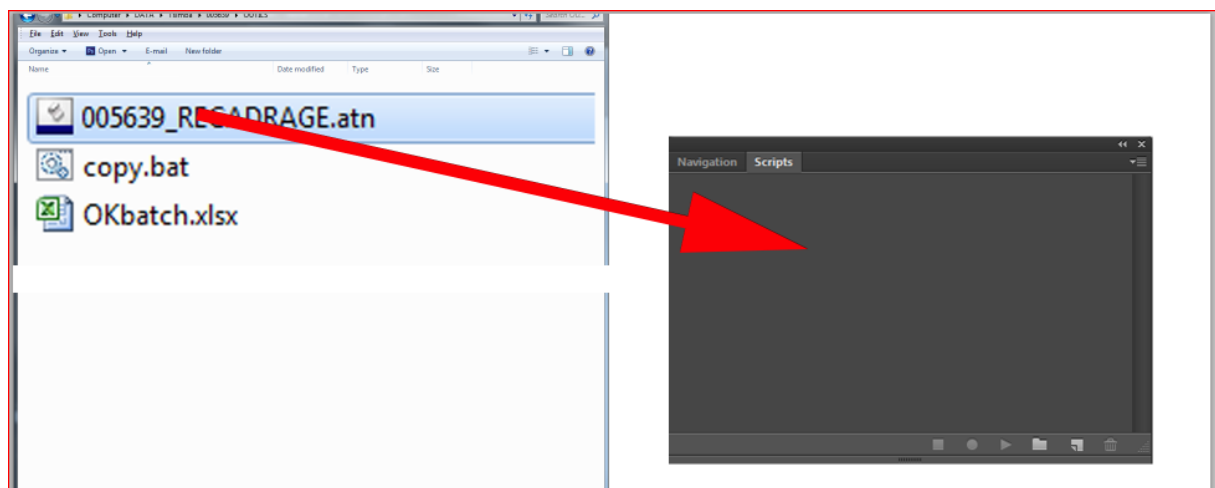
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 12 sur 32


- Exemple de cadrage trop court (dans la mesure du possible, la reliure doit être visible et le cadre ne doit pas couper de texte): **(KO)**

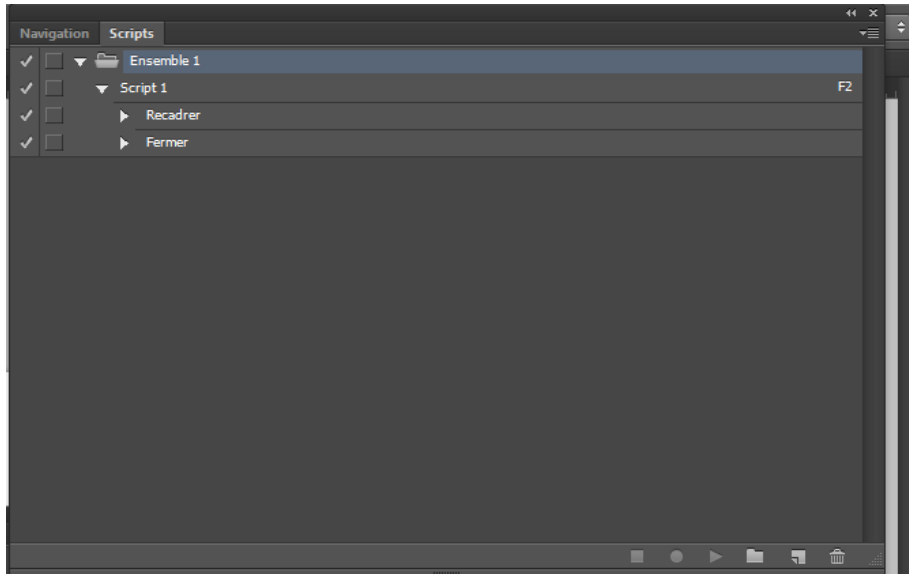


Pour ce faire :

- Copier l'outil script **005639_RECADRAGE.atn** dans le local.
- Charger le en le glissant dans la palette script de Photoshop.




	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 13 sur 32



Cliquer sur l'**Outil rectangle de sélection** (ou appuyer sur H)



	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 14 sur 32


Sélectionner l'image en laissant 0,5 cm environ au bord extérieur de la page puis appuyer sur **F2** pour lancer le script



NB : Ne pas dépasser la limite de cadre (écriture visibles pour la page à côté)

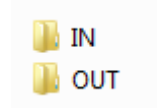
3°) Redimensionnement

Il faut égaliser la dimension de tous les fichiers pour chaque ouvrage.

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 15 sur 32

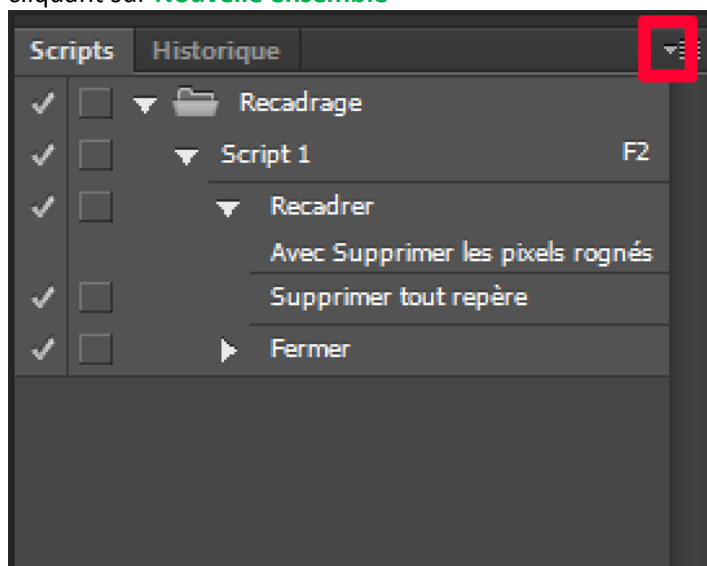
Pour ce faire,


Créer dans le local un répertoire IN et OUT

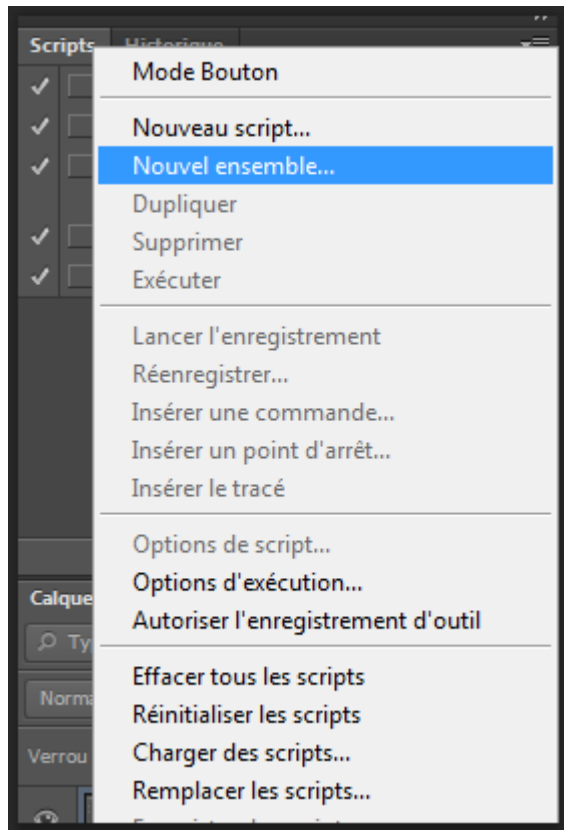


Mettre tous les images de l'ouvrage dans le dossier IN

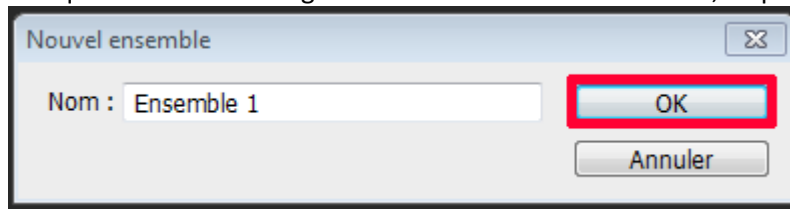
Créer un nouveau script en cliquant sur la flèche en haut à droite de la palette script, puis en cliquant sur **Nouvelle ensemble**




	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 16 sur 32

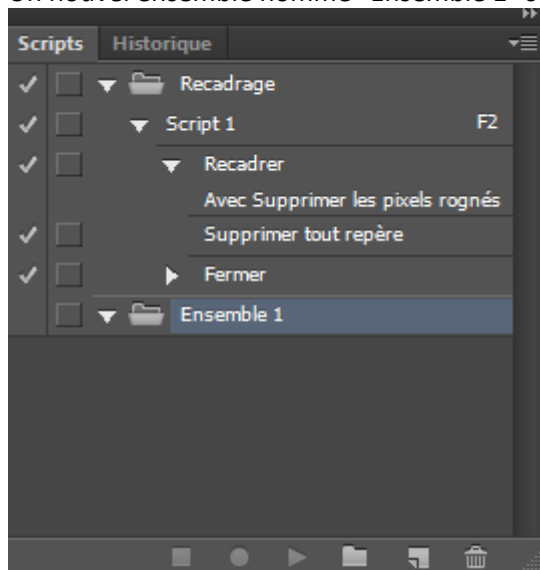


Lorsque la boîte de dialogue "Nouvel ensemble" s'affichera, cliquer sur **OK**



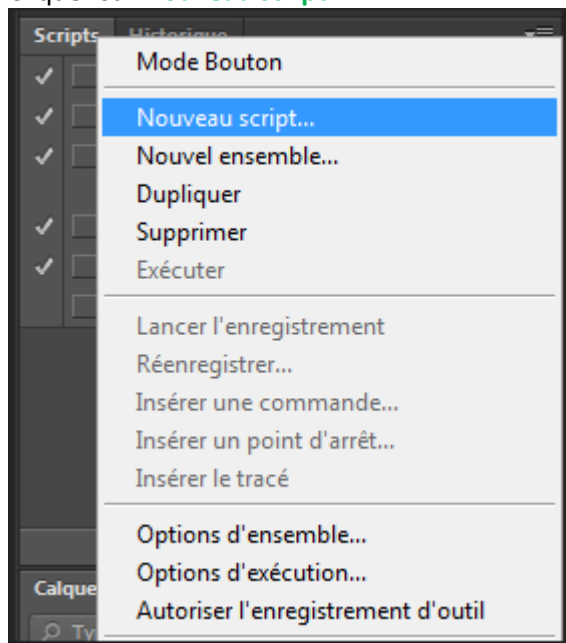
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 17 sur 32


Un nouvel ensemble nommé "Ensemble 1" sera créé dans la palette script.



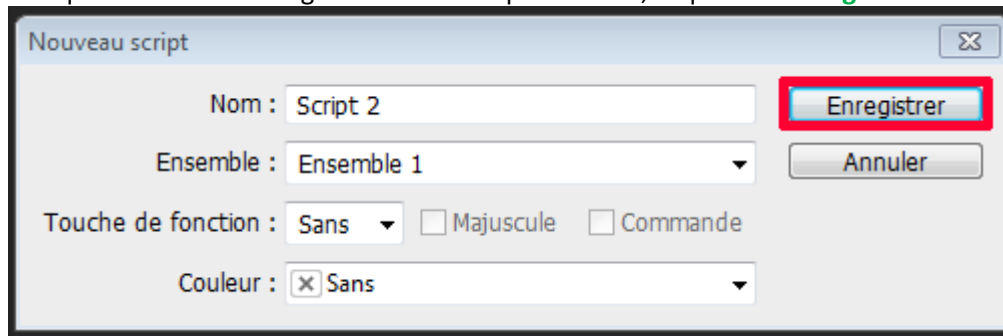
Cliquer sur **Ensemble 1** puis cliquer sur la flèche en haut à droite de la palette.

Cliquer sur **Nouveau script**

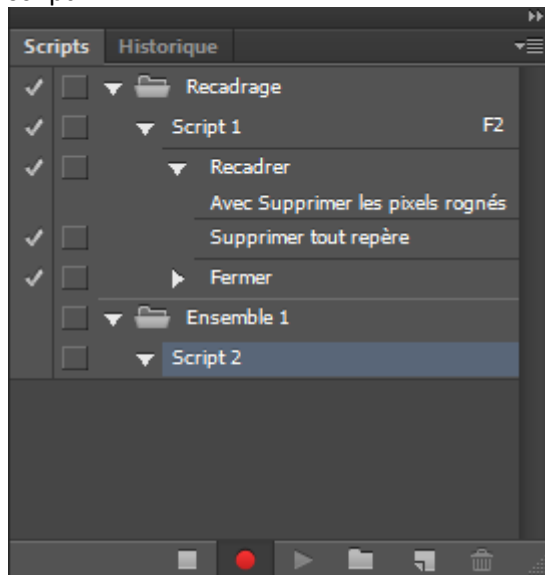


	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 18 sur 32


Lorsque la boîte de dialogue Nouveau script s'ouvrira, cliquer sur **Enregistrer**



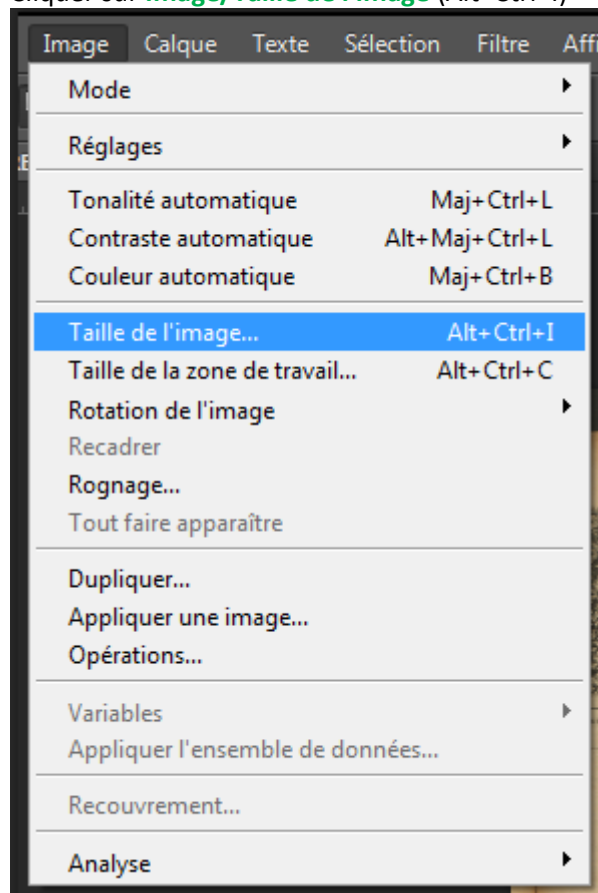
Un script nommé "Script 2" sera créé dans l'ensemble "Ensemble 1", le bouton en rond en bas de la palette s'activera. Cela signifie que tous les actions qui suivent seront enregistrées dans ce script.




Glisser une image quelconque du dossier IN dans Photoshop.

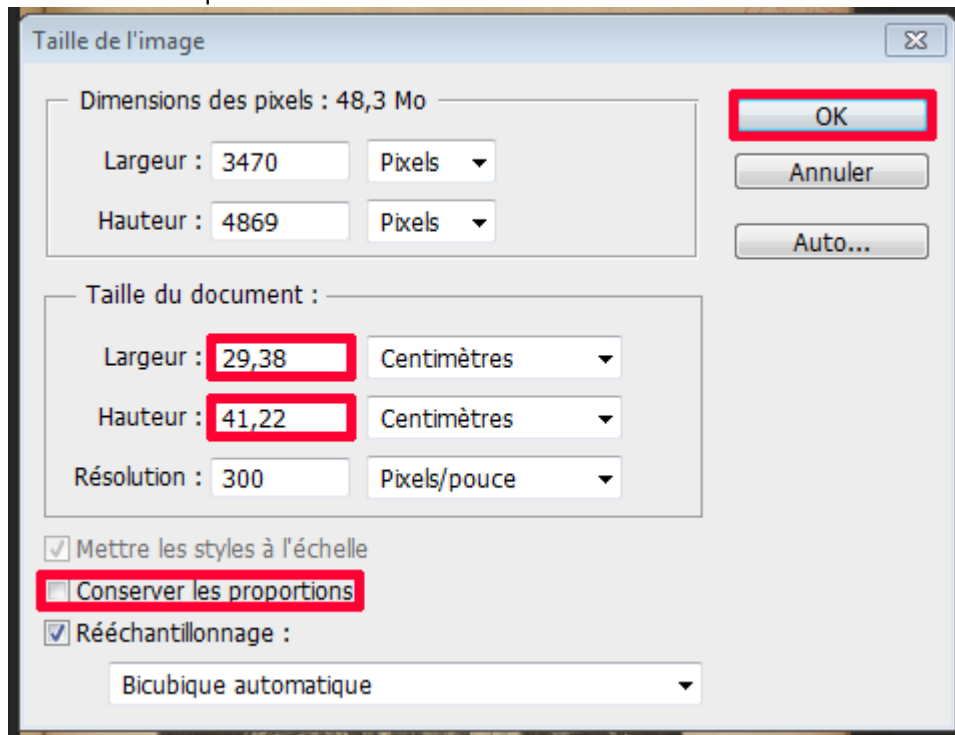
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 19 sur 32

Cliquer sur **Image/Taille de l'image** (Alt+Ctrl+I)



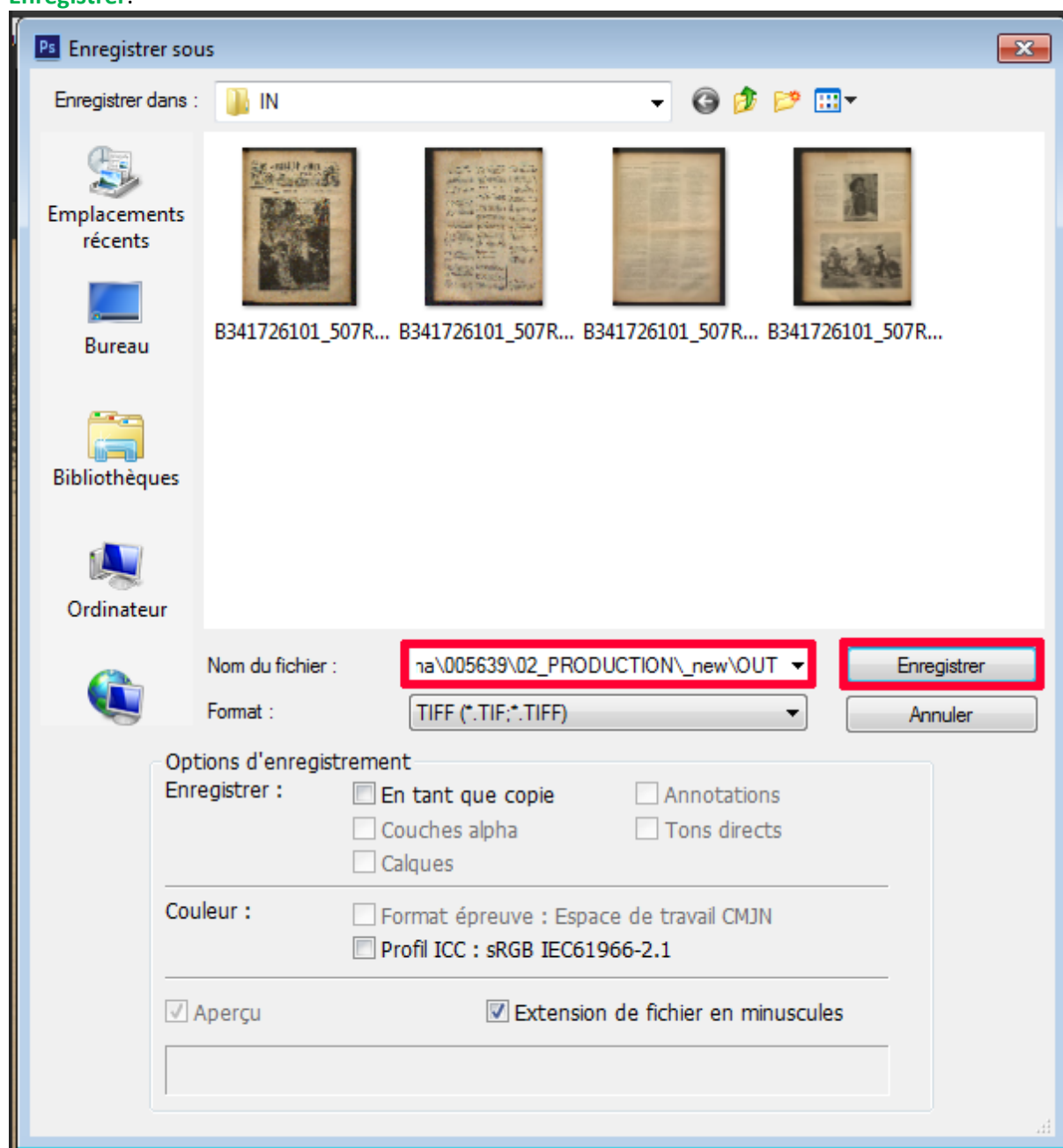
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00 Page 20 sur 32


Lorsque la fenêtre Taille de l'image s'ouvrira, décocher **Conserver les proportions**, supprimer la virgule ainsi que les deux chiffres après la virgule du champ **Largeur** et **Hauteur** dans **Taille du document** et cliquer sur **OK**.



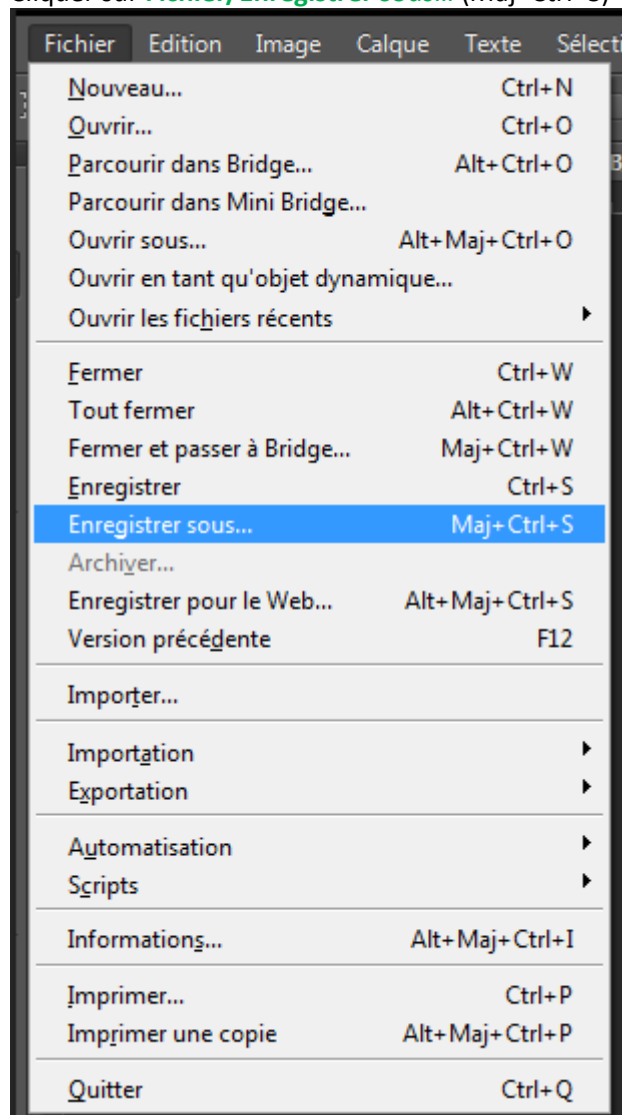
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 21 sur 32

Lorsque la fenêtre Enregistrer sous s'ouvrira, copier le chemin du dossier OUT et coller dans le champ Nom du fichier puis cliquer sur **Enregistrer**, le répertoire OUT s'affichera et recliquer sur **Enregistrer**.



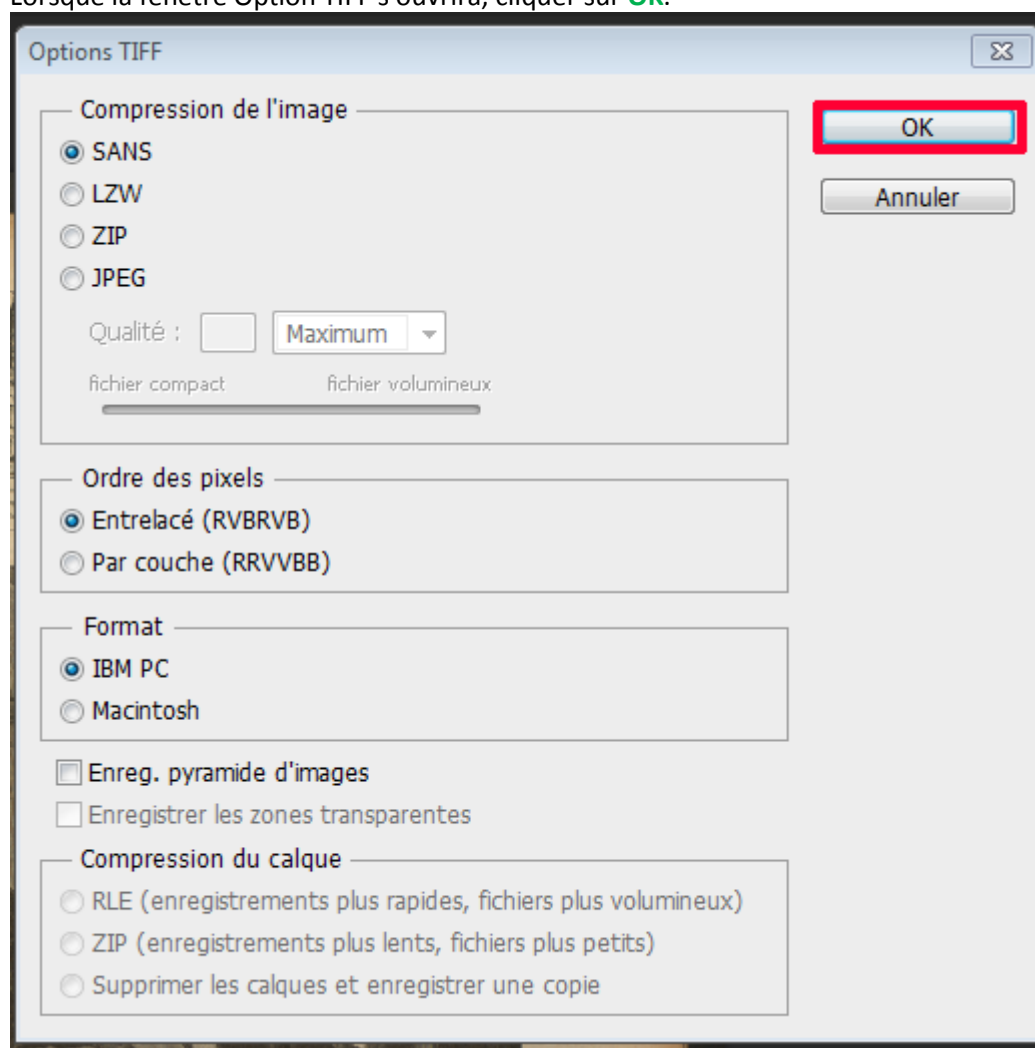
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 22 sur 32


Cliquer sur **Fichier/Enregistrer sous...** (Maj+Ctrl+S)



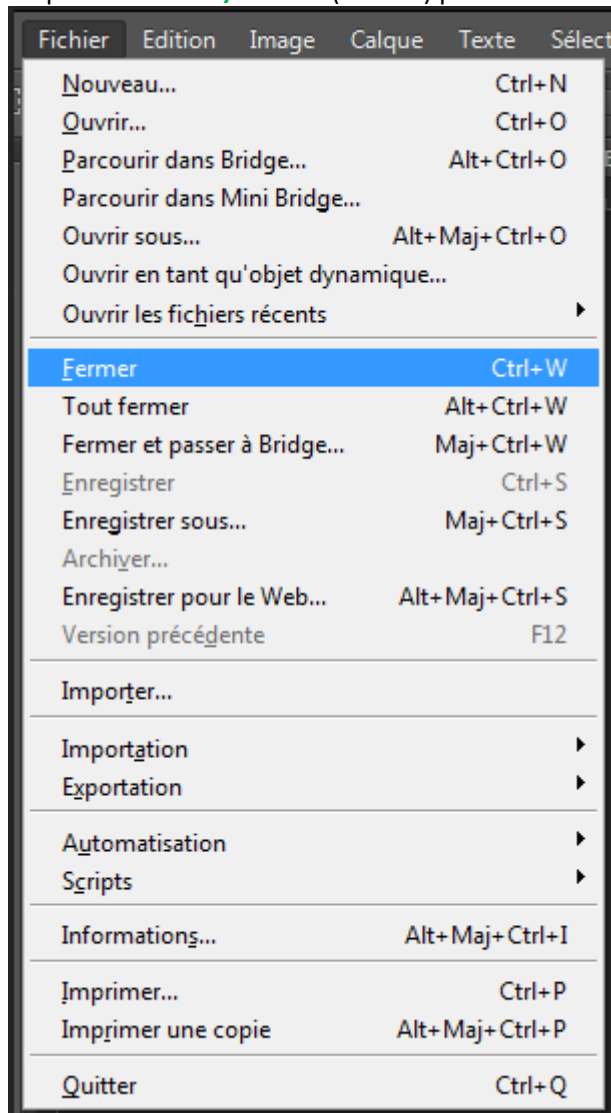
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 23 sur 32

Lorsque la fenêtre Option TIFF s'ouvrira, cliquer sur **OK**.

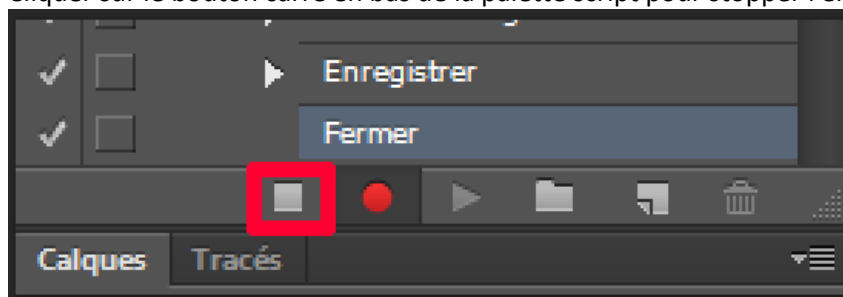


	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00 Page 24 sur 32


Cliquer sur **Fichier/Fermer** (Ctrl+W) pour fermer l'image.



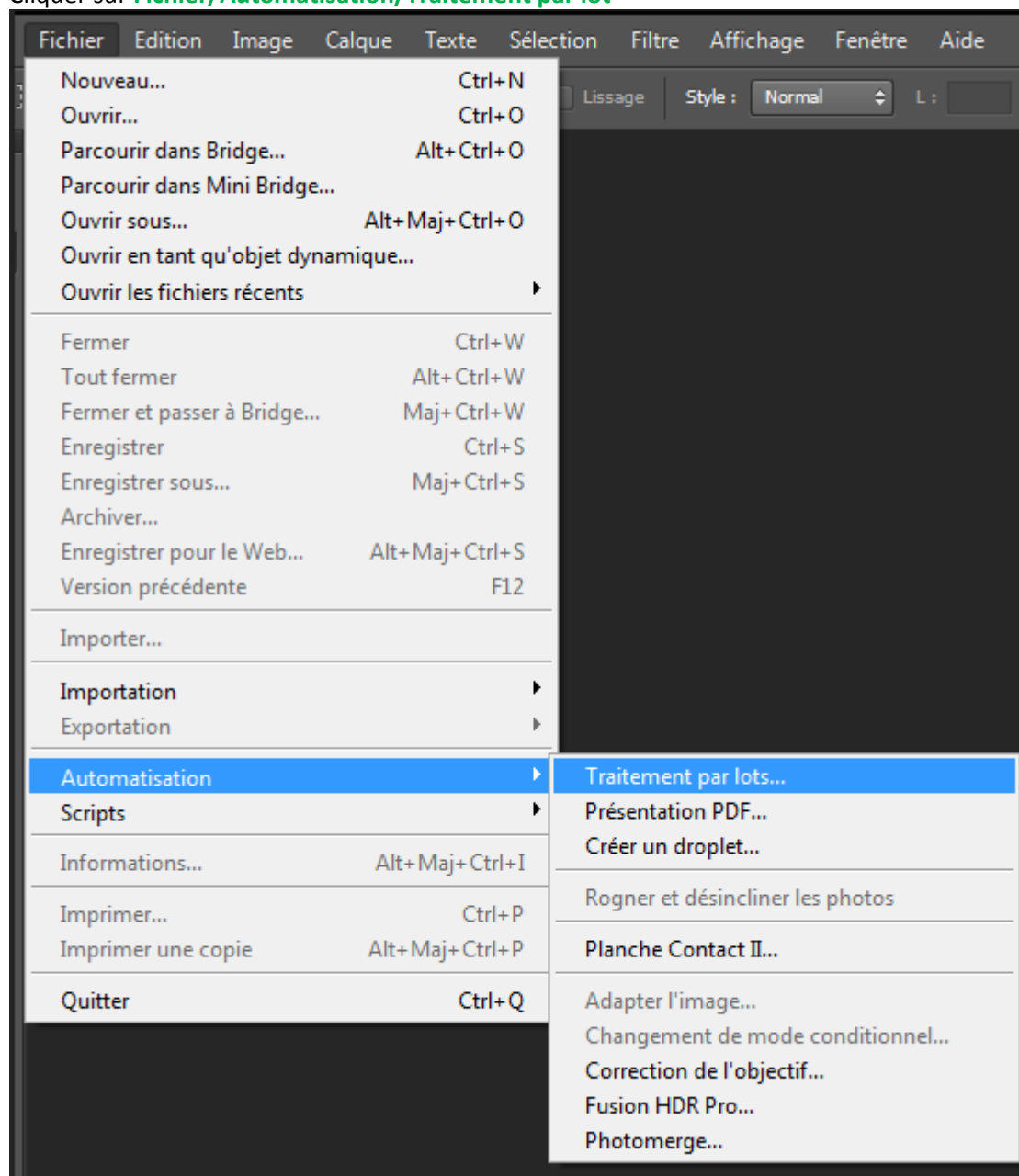
Cliquer sur le bouton carré en bas de la palette script pour stopper l'enregistrement.



Supprimer le fichier enregistré dans OUT.

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 25 sur 32

Cliquer sur **Fichier/Automatisation/Traitement par lot**



Lorsque la fenêtre Traitement par lots s'ouvrira, suivre les consignes ci-dessous :

Ensemble = **Ensemble 1**

Script = **Script 2**


Source = **Dossier**

Sélectionner = (Chemin où se trouve le répertoire IN)

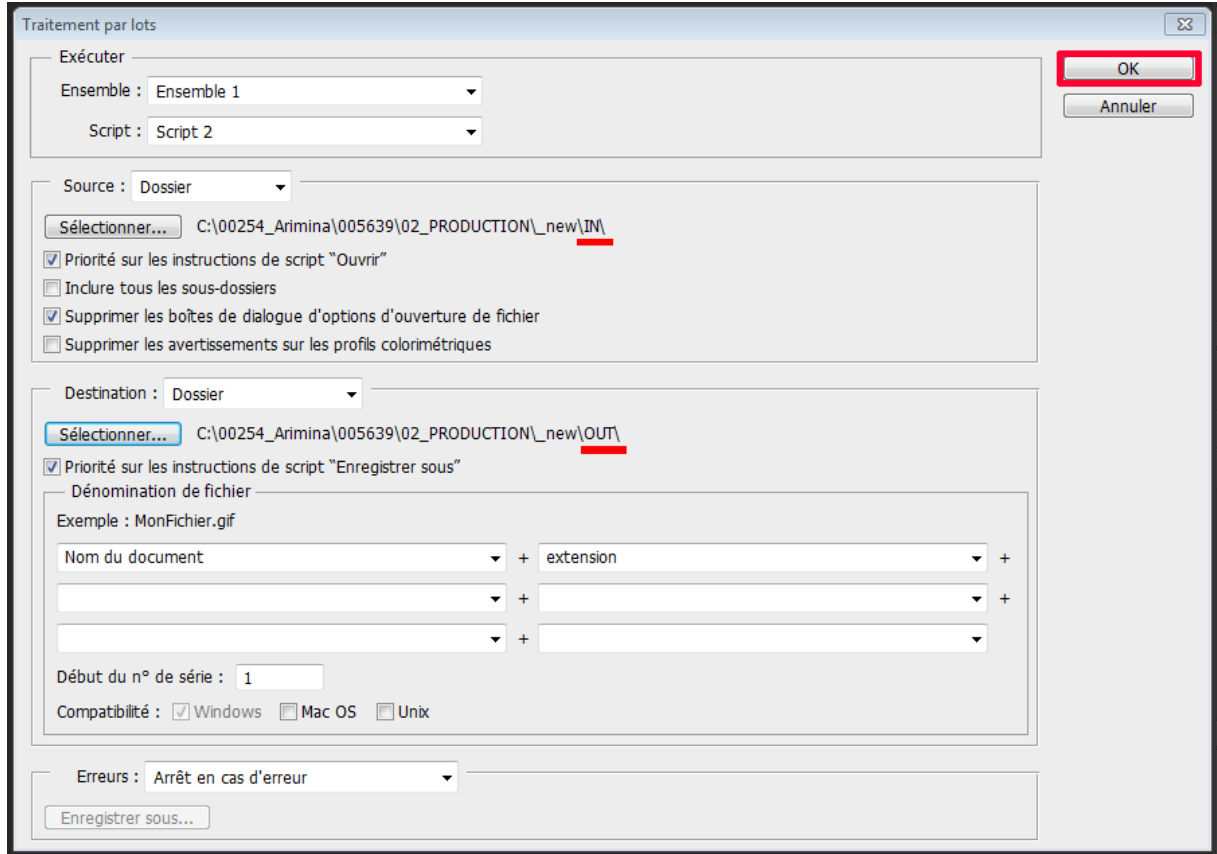
Cocher "**Priorité sur les instructions de script "Ouvrir"**", "**Supprimer les boîtes de dialogue d'options d'ouverture de fichier**"

Destination = **Dossier**

Sélectionner = (Chemin où se trouve le répertoire OUT)

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 26 sur 32

Cocher **Priorité sur les instructions de script "Enregistrer sous"**
Cliquez sur **OK**.



Traitement par lots

Exécuter

Ensemble : Ensemble 1

Script : Script 2

Source : Dossier

Sélectionner... C:\00254_Arimina\005639\02_PRODUCTION_new\IN\

☒ Priorité sur les instructions de script "Ouvrir"

☐ Inclure tous les sous-dossiers

☒ Supprimer les boîtes de dialogue d'options d'ouverture de fichier

☐ Supprimer les avertissements sur les profils colorimétriques

Destination : Dossier

Sélectionner... C:\00254_Arimina\005639\02_PRODUCTION_new\OUT\

☒ Priorité sur les instructions de script "Enregistrer sous"

Dénomination de fichier

Exemple : MonFichier.gif

Nom du document + extension +

+ +

+ +

Début du n° de série : 1

Compatibilité : ☒ Windows ☐ Mac OS ☐ Unix

Erreurs : Arrêt en cas d'erreur


Enregistrer sous...

OK

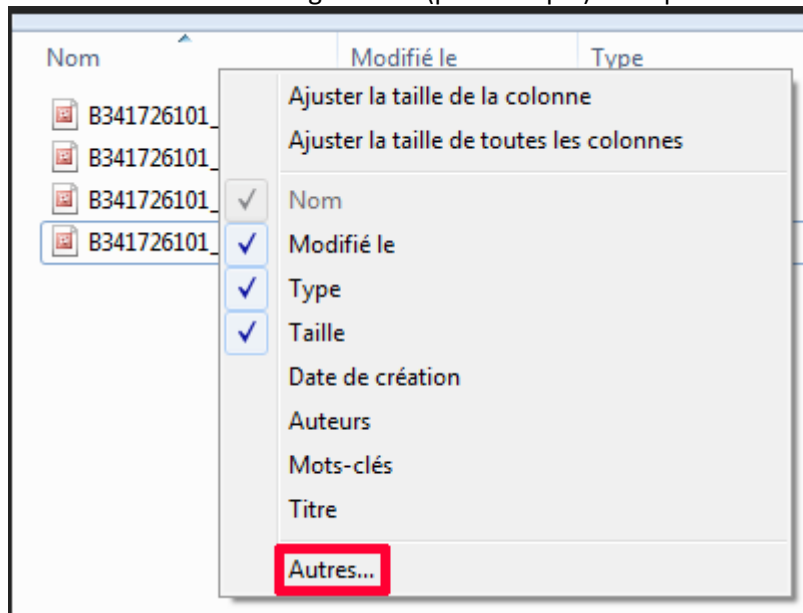
Annuler

Lorsque les fichiers seront créés dans OUT, vérifier que leurs dimensions sont les mêmes ;

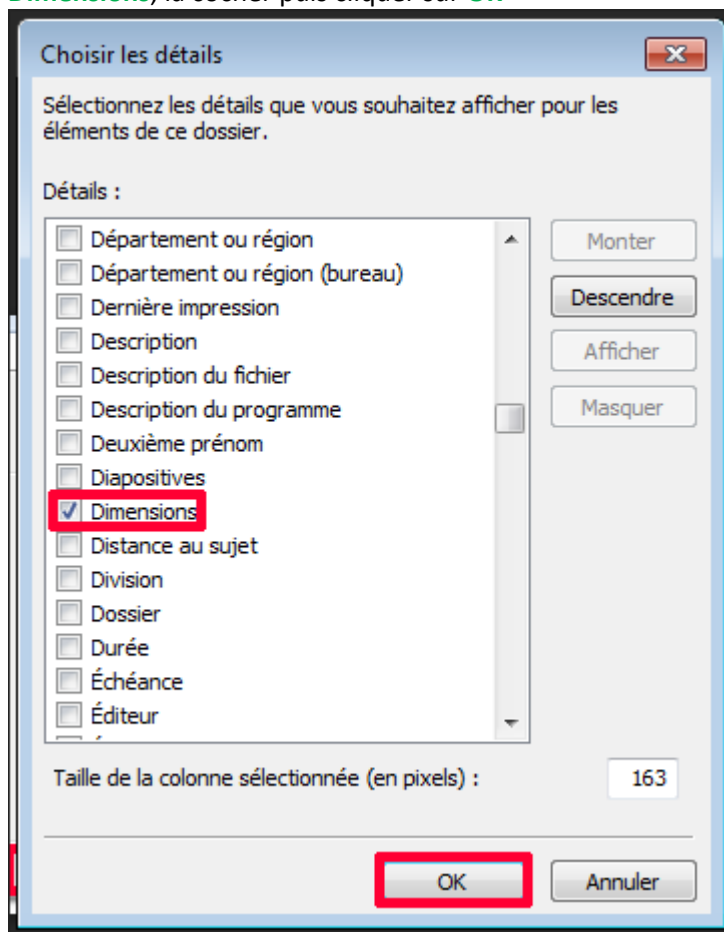
Pour ce faire, afficher les fichiers en mode **Détails**.

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 27 sur 32

Faire un clic droit sur l'onglet **Nom** (par exemple). Lorsqu'un menu s'ouvrira, cliquer sur **Autres...**



Lorsque la fenêtre Choisir les détails s'ouvrira, rechercher dans la liste des détails le nom **Dimensions**, la cocher puis cliquer sur **OK**



	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 28 sur 32

Les dimensions de chaque image s'afficheront et devront être exactement les mêmes.




Nom	Modifié le	Type	Taille	Dimensions
B341726101_507RES_...	28/02/2017 17:30	Fichier TIF	48 621 Ko	3425 x 4843
B341726101_507RES_...	28/02/2017 17:30	Fichier TIF	48 620 Ko	3425 x 4843
B341726101_507RES_...	28/02/2017 17:31	Fichier TIF	48 620 Ko	3425 x 4843
B341726101_507RES_...	28/02/2017 17:31	Fichier TIF	48 621 Ko	3425 x 4843

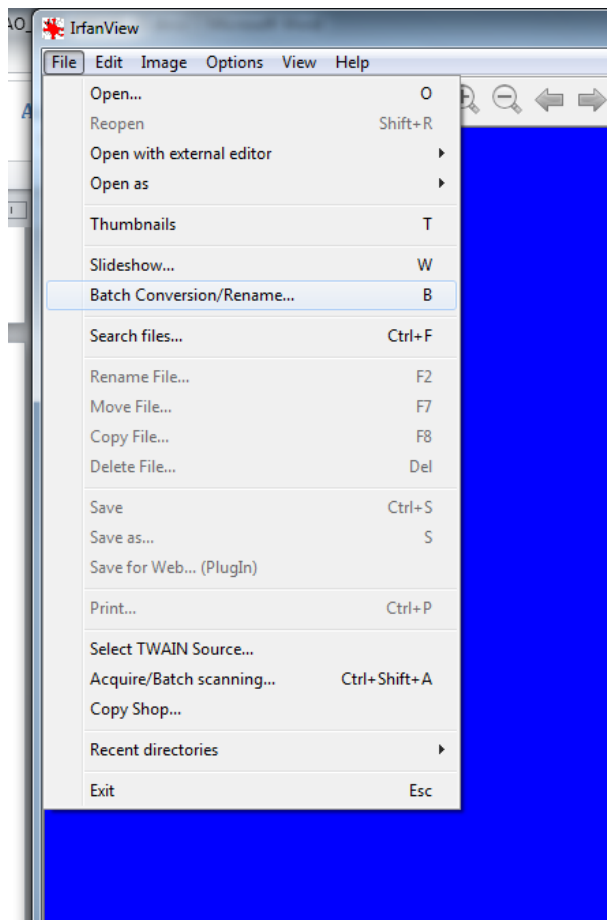
4°) Compression (JPEG07)

Créer un répertoire IN et OUT (IN pour les images TIFF recadrées et OUT pour les images JPEG)

Ouvrir Irfanview

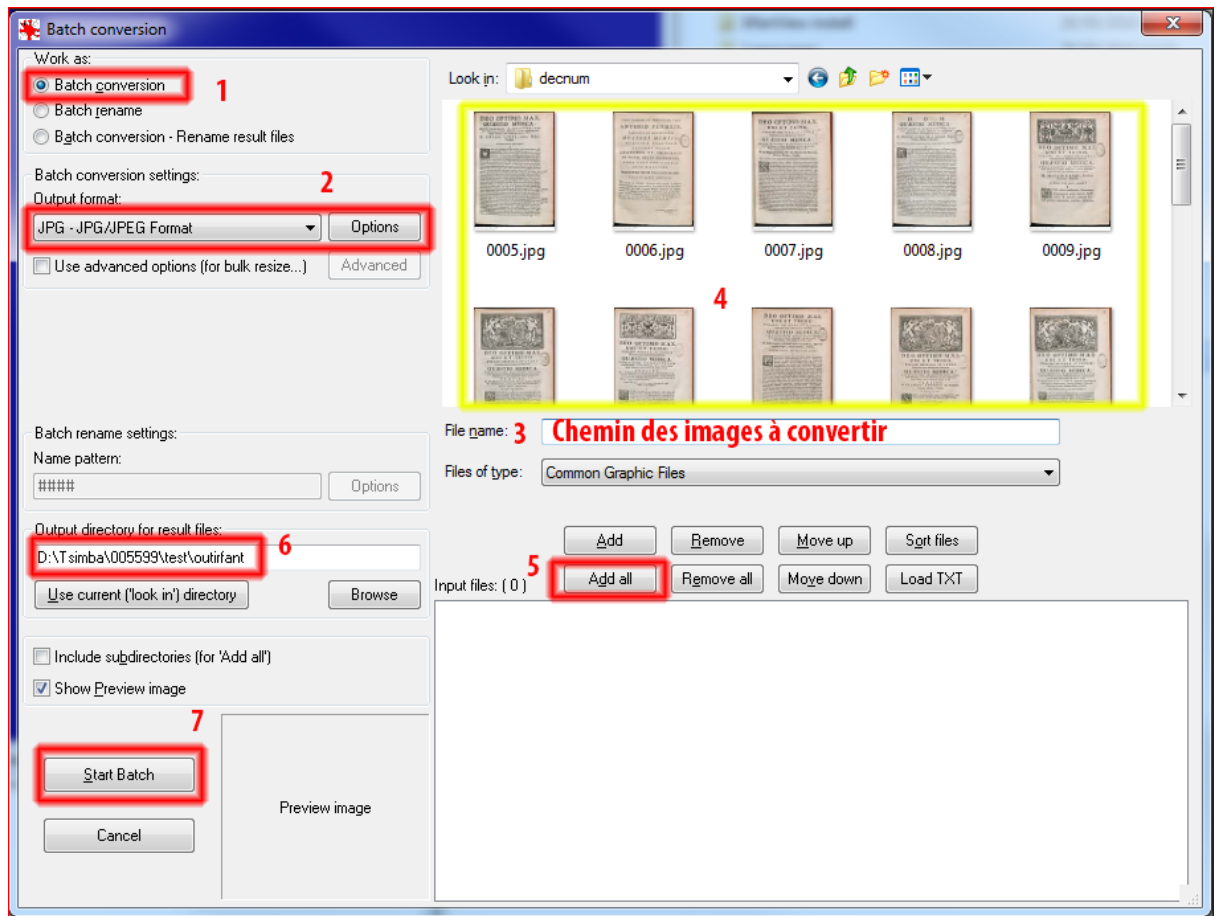
	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 29 sur 32

Cliquer sur **File/Batch Conversion/Rename**" (ou appuyer sur **B**)




	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 30 sur 32

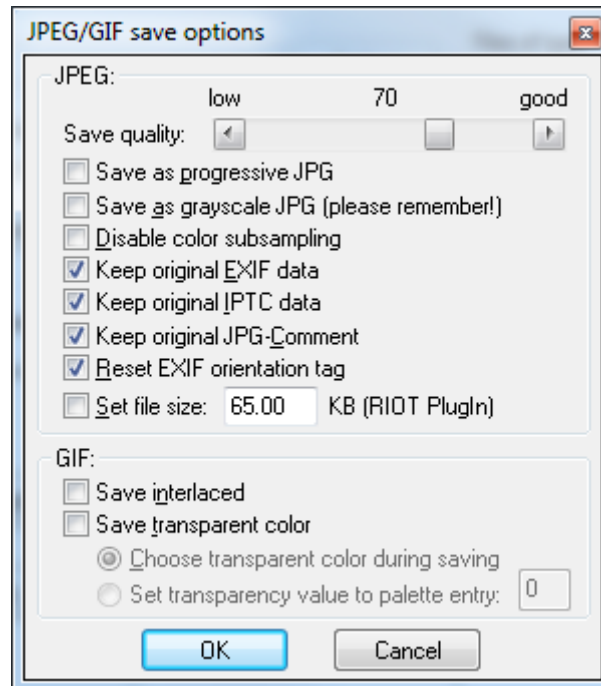
Parcourir les images à compresser :



1 Toujours coché

2 L'option de sortie est de format JPEG avec une compression de 70 % dans options :

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 31 sur 32




3 Coller le chemin des images TIFF à convertir (c-à-d les images après recadrage, redressement et redimensionnement en 300dpi mode RVB)

4 et **5** Sélectionner toutes les images et cliquer [Add all](#)

6 Coller le chemin de sortie des images après compression (les images JPEG)

7 Cliquer sur [Start Batch](#) et attendre que la batch soit terminé avec succès

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_5639
		Date : 27/02/2017
	ARKHENUM	Ver : 00
		Page 32 sur 32

IV – Finalité

Transférer les images dans les répertoires qui correspondent :

- les images TIFF devront être dans un dossier portant le nom du dossier. Ce dossier doit être transféré dans
<\\10.128.1.13\005639\PRODUCTION\03 TRAITEMENT IMAGES\3718 BM MONTPELLIER AO 2016 PRESSE\TIFF>
- les images JPEG devront être dans un dossier portant le nom du dossier. Ce dossier doit être transféré dans
<\\10.128.1.13\005639\PRODUCTION\03 TRAITEMENT IMAGES\3718 BM MONTPELLIER AO 2016 PRESSE\JPEG07>

Exemple d'arborescence :

TIFF :



JPEG :

