

BTS_GIT_ De la photo au dessin

Objectif :

Travailler à l'identification visuelle d'un lieu en partant d'une photo pour produire un dessin ligne claire en N&B. Cette technique a été utilisée sur les bus de Rouen en reprenant des figures iconiques de Rouen et de la Normandie : cathédrale, vache, pommier...

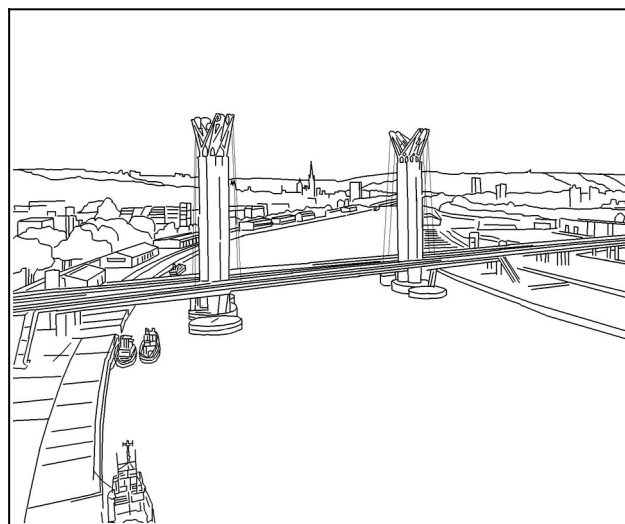
Logiciel :

GIMP : « GIMP » veut dire GNU Image Manipulation Program (programme de manipulation d'image de GNU), dénomination sans équivoque pour une application qui fait du traitement d'image numérique et appartient au [projet GNU](#).

C'est un logiciel libre et gratuit, un équivalent à Photoshop, compatible MacOS et Windows.

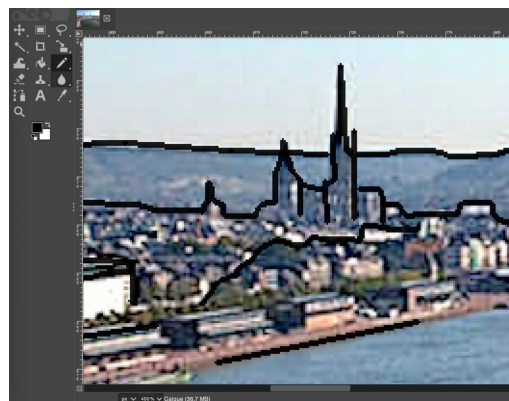
Consigne :

Réaliser un dessin façon « ligne claire » en N&B à partir d'une **photographie** des quais de Seine de Rouen montrant au 1^{er} plan le pont Flaubert et en arrière-plan le centre-ville de Rouen marqué par la silhouette de la cathédrale.

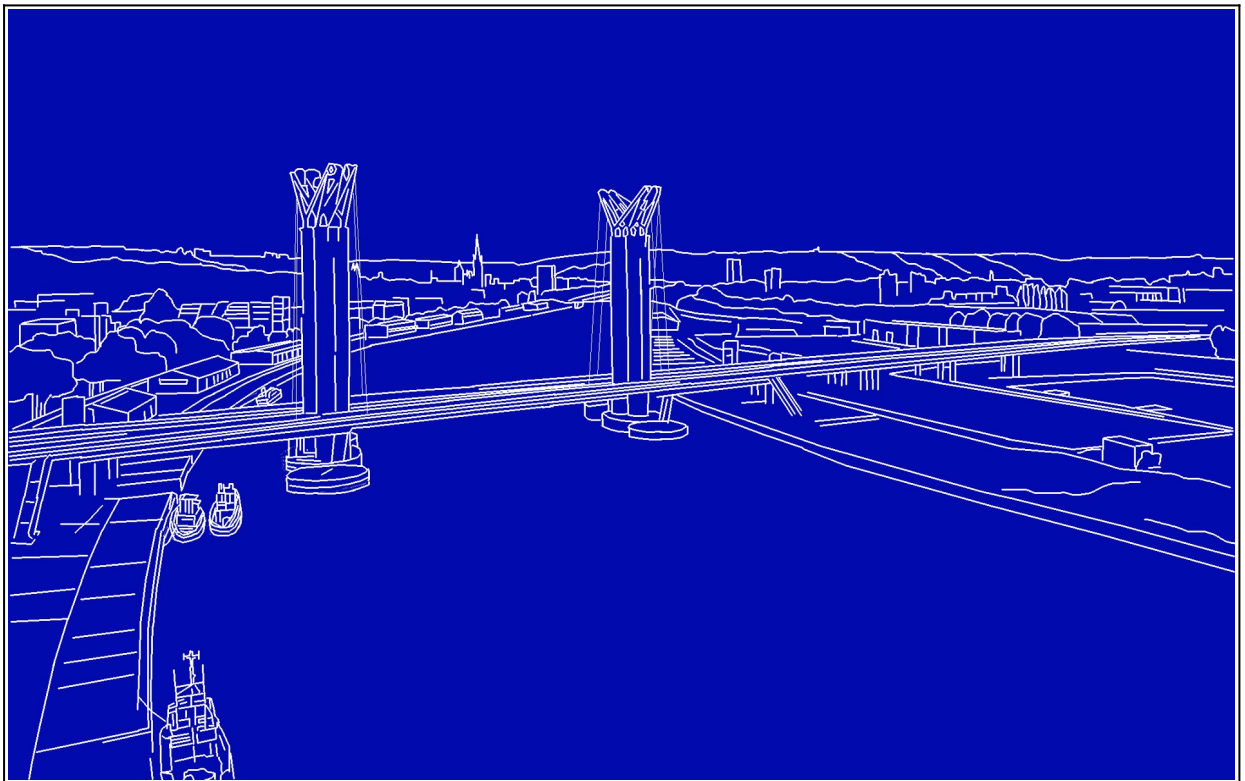
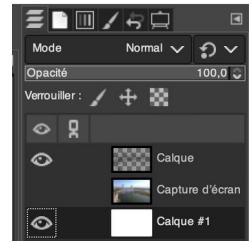


Comment faire ?

1. Ouvrir un projet dans Gimp en glissant la photographie dans l'espace central de la fenêtre. Dans Gimp, ce projet est une « image ». dans cette « image » la photographie constitue le 1^{er} calque de votre « image ». L'affichage doit apparaître à 50 % (image de qualité moyenne)
2. Créer un calque transparent qui va servir de support au dessin.
3. Créer un calque blanc qui permettra de visualiser ce dessin.
4. Positionner les calques : en haut le calque transparent, au milieu le calque photo, en bas le calque blanc.
5. Activer le calque transparent et sélectionner l'outil crayon, brosse dure, taille 2, couleur noire et passer à l'échelle 400 % pour travailler avec un bon niveau de détail.



6. Pensez à enregistrer votre travail régulièrement (sur Gimp ce n'est pas automatique comme sur Canva) ! Fichier ⇒ Enregistrer (vous enregistrez un fichier Gimp et non un fichier image ⇒ il ne peut être ouvert qu'avec Gimp = extension .xcf)
7. Quand votre travail de dessin est terminé, il faut exporter : Fichier ⇒ Exporter (soignez attentif au dossier de destination) : vous venez de générer un fichier de type image (jpeg). Attention ! Pour exporter votre dessin sur fond blanc, il faut décocher (rendre invisible) le calque de la photo.
8. Vous pouvez aussi obtenir d'autres versions de votre dessin : par exemple une version en **trait blanc sur fond bleu**. Pour cela il faut créer un calque bleu et inverser les couleurs du calque dessin : le trait noir devient blanc ! Conseil : faites cela sur le duplicata de votre calque dessin (clic droit sur le calque dessin et « dupliquer »).



Et ensuite...

Trouver une photographie d'un lieu iconique de Normandie :

⇒ falaises d'Étretat, Mont-Saint-Michel, port de Honfleur, Saint-Vaast-la-Hougue, Barfleur, bocage normand avec pommiers et vaches...

et reproduire l'exercice ;-)

