

## TD-TP 3: Analyse et traitement d'image

## Exercice 1

- 1. Reprenez l'image « landscape.png ».
- Dans le TD1, vous avez segmenté cette image grâce à 2 seuils choisis manuellement. Maintenant, y-a-t 'il un moyen de segmenter cette image automatiquement ? SI oui, appliquer la méthode.

## **Exercice 2**

- 1. Charger l'image « carte.jpg ».
- 2. Transformer cette image couleur en niveaux de gris.
- 3. Comment pouvons-nous détecter la carte dans l'images ? Si vous avez une solution appliquer là.

## **Annexe**

Le reste de la séance consiste à travailler sur le projet