

Master Imagine  
**Projet Image: Harmonie des couleurs**

Compte Rendu 5

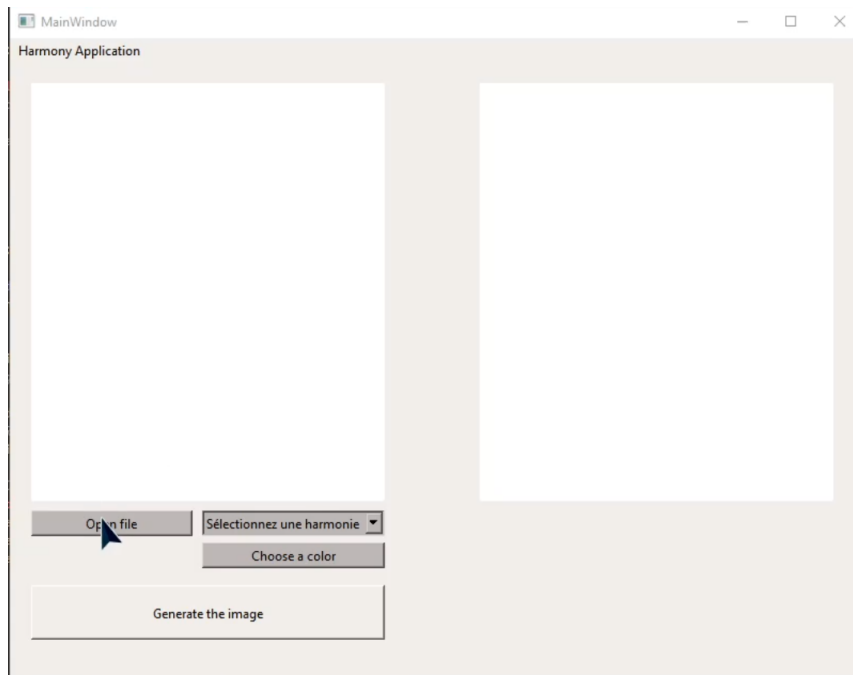
Groupe 5.3 - DEROUBAIX Renaud, DEURVEILHER Jean Louis, HUNOT-MARTIN Alaric

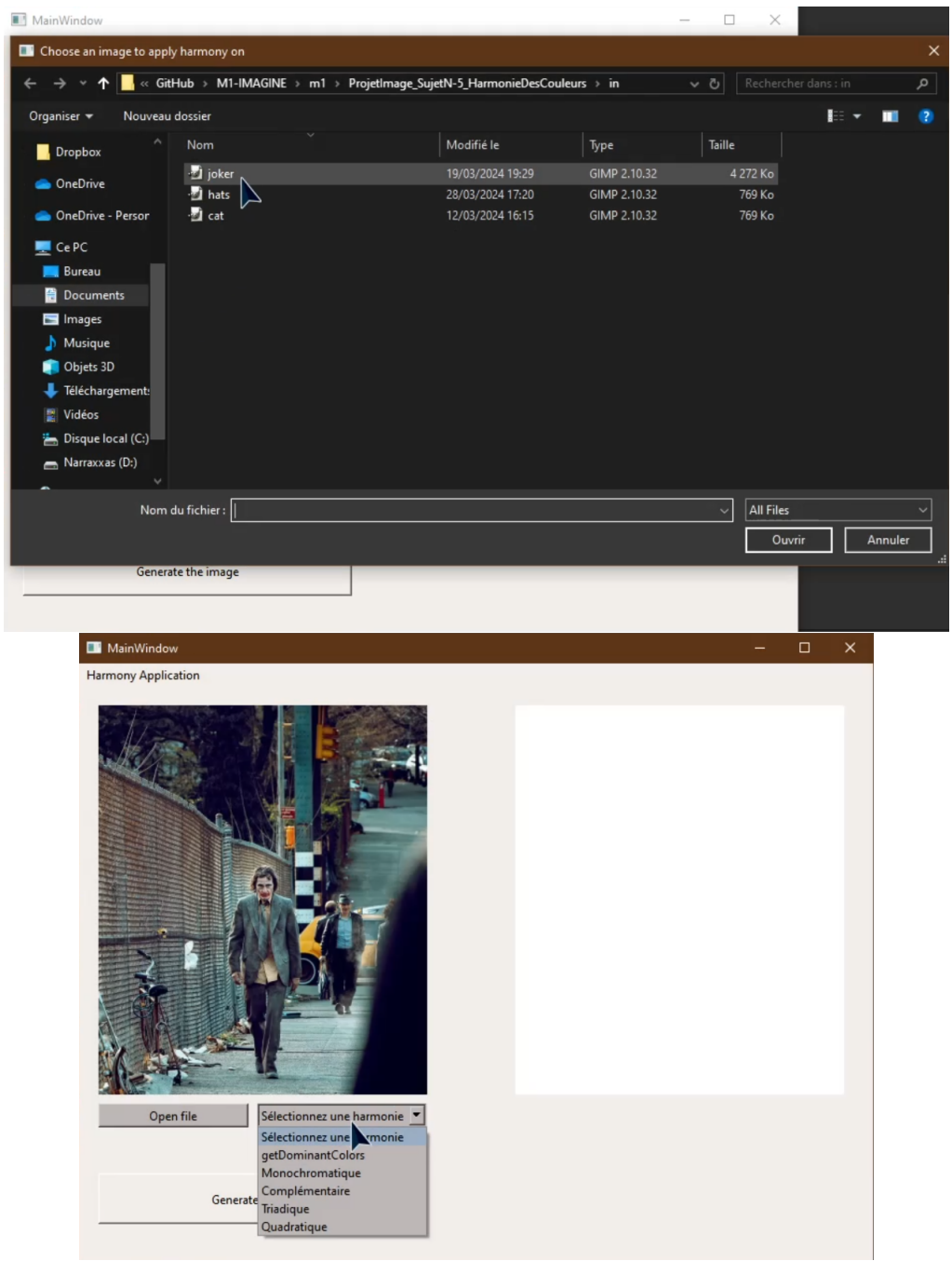
2 avril 2024

## 1. Avancée du projet

### 1.1 Interface graphique

Lors de cette phase du projet, nous nous sommes concentrés sur l'implémentation de l'interface graphique. Le but était de faire le lien avec nos fonctions précédemment développées et de pouvoir les lancer facilement depuis une première version d'interface graphique.





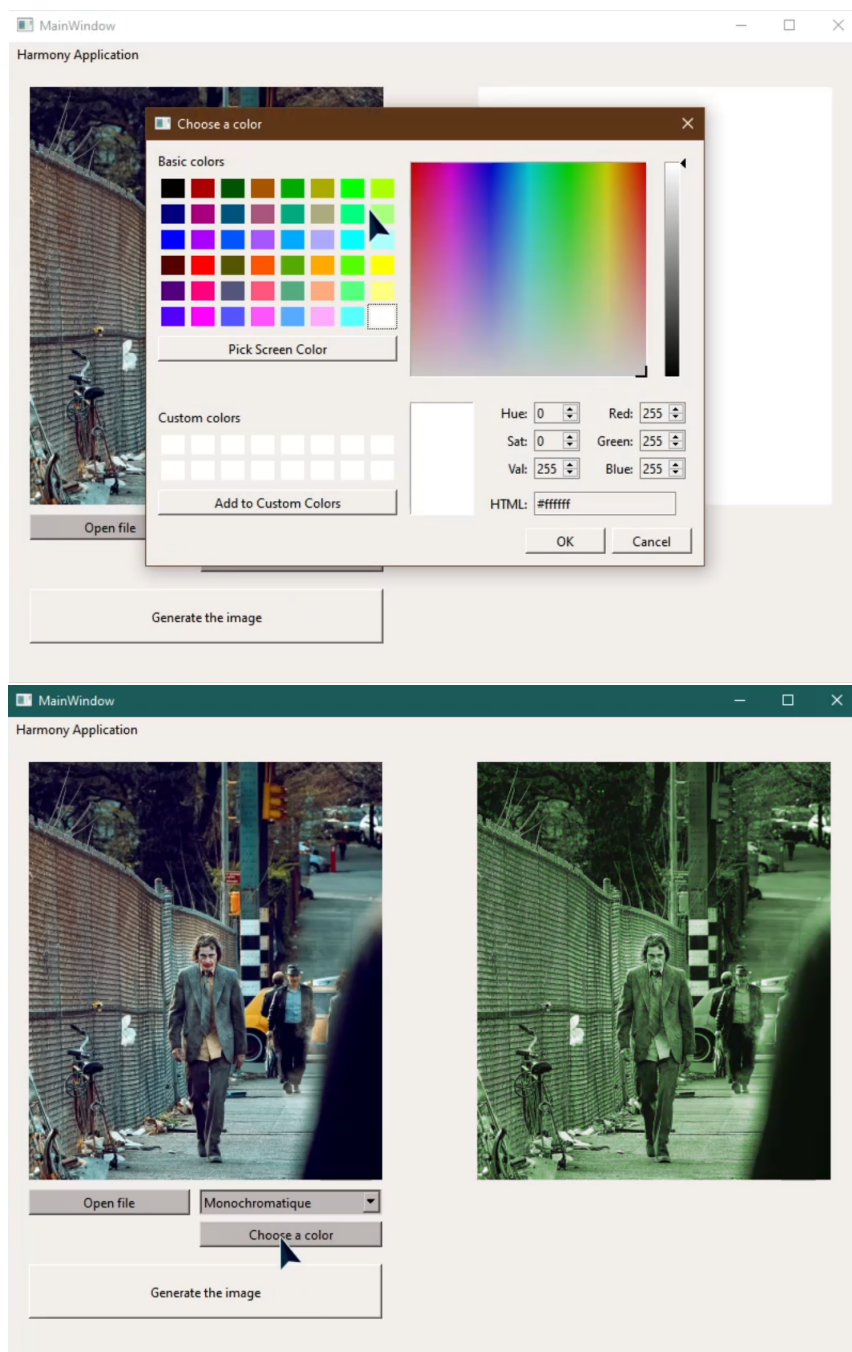


Figure 1 : Interface graphique.

## 1.2 Amélioration de la segmentation

Ensuite nous avons essayé d'améliorer la segmentation en appliquant un meilleur K-mean. Nous avons également testé une segmentation selon la distance euclidienne mais le résultat n'est pas très intéressant.

## 2. Objectifs semaine prochaine

Pour la semaine prochaine, notre but est d'explorer plus de segmentations, de commencer à paufiner l'interface et de réfléchir à des méthodes d'évaluations de notre projet par d'autres personnes.

## Github

[Github avec tout les codes et compte rendu du projet](#)