## Projet : Compression basée super-pixels Codage et compression multimédia [HAI809I] Analyse et traitement des images [HAI804I]

Université de Montpellier - FDS  $1^{\rm \`ere} \ {\rm ann\'ee \ Master \ IMAGINE}$  Jean-Baptiste BES - Thomas CARO - Valentin NOYÉ

21 avril 2024



## 1 Introduction

Durant cette semaine de vacances scolaires, nous avions pu terminer la vidéo de présentation.

## 2 Vidéo de présentation

La vidéo de présentation est disponible sur le repo GitHub dans le dossier Video. Elle met en évidences nos trois méthodes de segmentation et leurs paramètres, ainsi que les trois méthodes de compression. Les résultats sont montrés à partir d'un exemple d'utilisation de l'interface sur une image d'avion.