

# Bilan Avril

## Réalisations

- **Entraînement d'un modèle Yolo v5 pour avoir une meilleure détection d'oiseaux**  
Responsable: *Rayan*
- **Mise à jour interface de visualisation des métriques**  
Responsable: *Walid, Alvin*
- **Finalisation de traces humaines sur photos**  
Responsable: *Walid*
- **K-means sur les features ResNet**  
Responsable: *Berline*
- **Autocorrélation des features background**  
Responsable: *Adrian*
- **Détection d'images floues avec un réseau de neurones**  
Responsable: *Alvin*

## Points bloquants

- Aucun pour l'instant.

## TODO List

1. **Faire une distribution des features des oiseaux et des features des back-grounds**
2. **Amélioration de la détection des traces humaines**
3. **Amélioration de l'analyse des autocorrélations des features**

4. Amélioration du site web de visualisation des métriques
5. Amélioration de la détection du flou avec un réseau de neurones