**Notas Reunión 06/03/2022**

Presentes en la reunión: Prof. Benjamín Bustos, Prof. Iván Sipirán, Matías Vergara

**Trabajo realizado entre 30/03/2022 y 06/03/2022**

- **Buscar nuevos orígenes para los descriptores**

→ Se prueba generando descriptores a partir de una red MLP y una VGGNet adaptadas para el problema multilabel.

→ Tanto los resultados de las redes por sí solas como usandolas para generar descriptores son de baja calidad y no superan en ningún aspecto a los que ya teníamos con ResNet entrenada para predecir las clases principales. En el mejor caso (que corresponde a binary relevance balanceado) alcanzamos un recall de 0.7 pero una precision de 0.1.

**Trabajo a realizar entre 06/03/2022 y 13/03/2022**

→ Aplicar Data Augmentation nuevamente, pero ahora incorporando el enfoque de crops que recomendó el prof. Iván en la reunión del 23/03.

→ Ordenar y documentar mis notebooks de Collab para compartirlos con profesores.