# Analyse des données cliniques et génétiques - Projet FREDD

Harold Kouekam Siewe

2025-05-31

### Table des matières

## 1 Introduction

Les maladies rares, notamment celles touchant la vision, représentent un défi médical. Ce rapport présente les étapes de traitement, d'analyse et de visualisation des données du projet FREDD, dans le cadre d'un stage d'analyse de données en santé.

# 2 Objectifs

- Évaluer la qualité des données issues de deux centres pilotes.
- Identifier incohérences, champs manquants et divergences de codification.
- Proposer des visualisations interactives via Streamlit.

### 3 Données

Les fichiers proviennent de l'hôpital 15-20 (Paris) et des HUS (Strasbourg). Chaque fichier comprend plus de 500 variables de nature clinique, génétique, administrative ou d'imagerie.

### 3.1 1.Glossaires des variables