

EXPLORATION VISUELLE DES DONNÉES

Mise en œuvre des méthodes de visualisation sur données réelles

Auteurs :

* FHIYIL Soufiane
* MOUHDA Mohammed Reda
* AOURRAZ Jamal

Table des matières

[1. Introduction 3](#_Toc533415817)

# Introduction

La Data Visualization est une branche de l’analyse des données qui s’intéresse à la création et l’étude des représentations visuelles des données. La Data Visualization a pour objectif d’offrir un moyen pour comprendre les tendances, les valeurs aberrantes et les modèles de données en utilisant des graphiques, des maps ou d’autres moyens visuels.

Ce projet se propose de mettre en œuvre plusieurs méthodes de visualisation en utilisant deux jeu de données réelles « Gordon » et « Pomeroy ».