

# **Problem Set 1**

## Big Data & Machine Learning

Profesor: Ignacio Sarmiento

Santiago Melo - 202324572  
Miguel Blanco - 202412541  
María Bernal - XXXXXXXXXX

### **1. Introduction**

1.

## 2. Datos

1. XXX

### 3. Age-wage profile

1. XXX

## 4. Gender Earning GAP

1. XXX

## **5. Predicting Earnings**

1. XXX

## 6. Anexo

A continuación, el código en Stata: