**Data Banco Colombia**

Objetivo analítico:

Obtener un indicador de evaluación del modelo entre 0.7 a 0.85 y que tenga estabilidad en el tiempo, con indicadores a evaluar serán ROC, Gini, Divergencia.

Objetivo de negocio:

Ordenar a los clientes según su probabilidad de **incumplimiento del préstamo**.

Análisis de los datos: (mostramos el notebook)

1. Exploración inicial de los datos

Hipótesis:

2. Hipótesis:

La información cuyo train y test mantienen la misma distribución, entonces podría ser eficiente para cualquier modelo.

H0: El modelo M1 tiene un mejor performance que el modelo de regresión logística

H1: El modelo M1 No tiene un mejor performance que el modelo de regresión logística.