CASO INFERENCIAS DE INGRESOS

Manuel Valdivia



¿De qué trata el problema?

¿Tiene capacidad de pago mi cliente?



¿Mis clientes tienen satisfacción alta?

CUSTOMER SATISFACTION



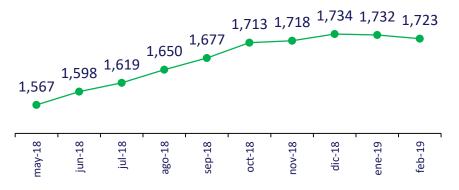
¿Cuál es la situación actual?

¿Cuál es el nivel de deuda de los clientes?

CONOCE TU CAPACIDAD DE PAGO



Deuda Total SSFF





Data Analytics en Banca – Preparación de los datos

1. Universo de los datos, Target de los datos

Universo

Personas SSFF

Target

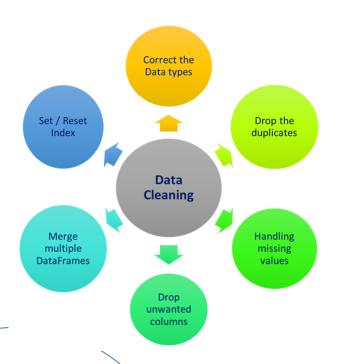
Ingresos Personas SSFF

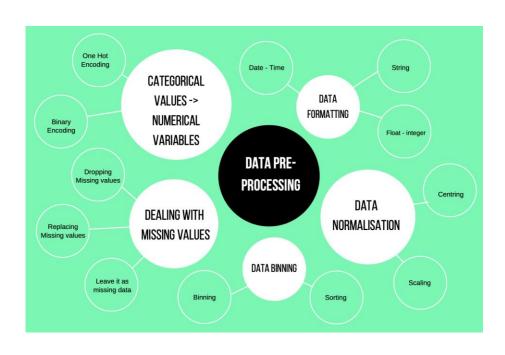
2. Análisis de Cosechas

Set-17	Ago-17	Jul-17	Jun-17	May-17	Abr-17	Mar-17			
	Oct-17	Set-17	Ago-17	Jul-17	Jun-17	May-17	Abr-17		
		Nov-17	Oct-17	Set-17	Ago-17	Jul-17	Jun-17	May-17	
			Dic-17	Nov-17	Oct-17	Set-17	Ago-17	Jul-17	Jun-17

Data Analytics en Banca – Preparación de los datos

3. Data Cleaning, Data Wrangling





Data Analytics en Banca – Preparación de los datos

4. Feature Engineering

Feature Extraction

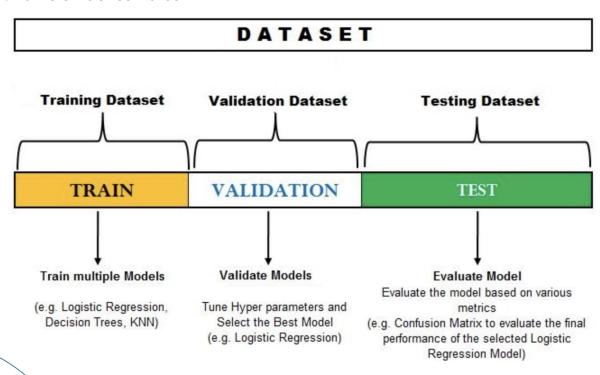
Crea nuevas variables

Feature Selection

Selecciona las variables más importantes

Data Analytics en Banca – Modelamiento de los datos

1. Partición de los Datos





GRACIAS