

CLUSTERING

Consiste en agrupar puntos de datos y crear particiones basándonos en similitudes, tal forma que los objetos de un cluster tengan una similitud alta entre ellos.

PREDICCIÓN

Conjunto de procesos el objetivo de realizar predicciones sobre el futuro basándonos en datos pasados.

VISUALIZACION

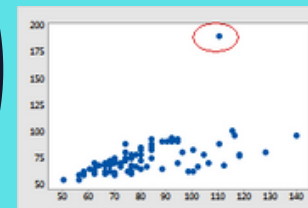
Representación gráfica de información y datos, proporciona una manera rápida de ver los datos.



TECNICAS DE MINERIA DE DATOS

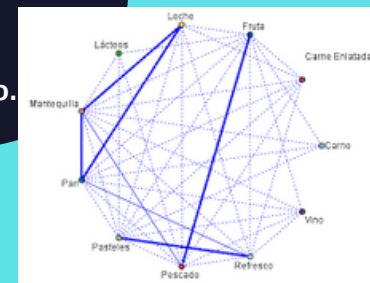
OUTLIERS

Existencia de valores observados que no siguen el mismo comportamiento que los demás..



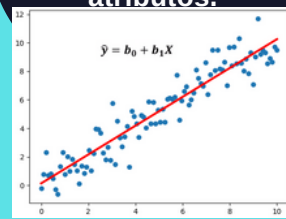
REGLAS DE ASOCIACION

Extrae información por coincidencias, su objetivo es encontrar relaciones dentro de un conjunto.



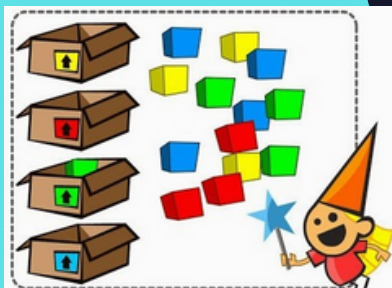
REGRESION

Predice el valor de un atributo en particular basándose en los datos recolectados de otros atributos.



CLASIFICACION

Organiza o mapea un conjunto de atributos por clase dependiendo de sus características



PATRONES SECUENCIALES

Es la búsqueda de patrones en colecciones de datos que están representados de forma secuencial

