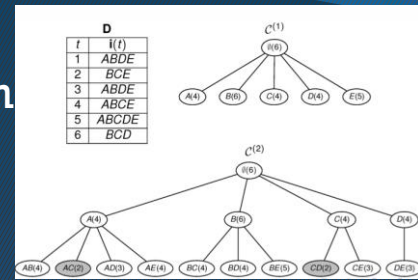


Técnicas de minería de datos

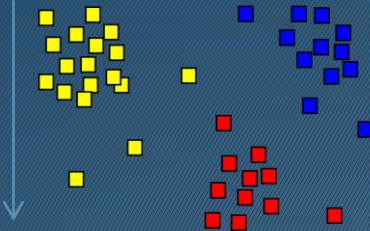
Reglas de asociación



Se utilizan para descubrir hechos que ocurren en común dentro de un determinado conjunto de datos

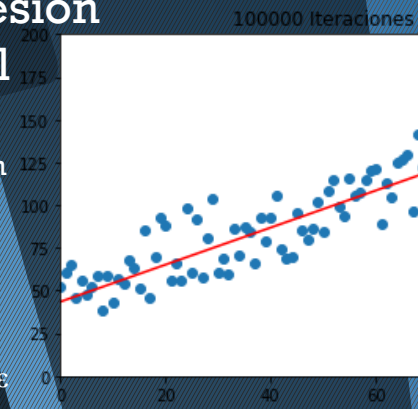
Clustering

Procedimiento de agrupación de una serie de vectores de acuerdo con un criterio. Esos criterios son por lo general distancia o similitud



Regresión Lineal

Modelo matemático usado para aproximar la relación de dependencia entre una variable dependiente Y , las variables independientes X_i y un término aleatorio ϵ

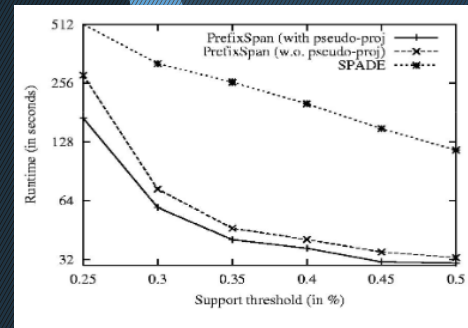


Predicción



La predicción contempla la reacción de los clientes hacia mensajes promocionales, comunicación de nuevos productos

Patrones secuenciales



Consiste en encontrar patrones estadísticamente relevantes en colecciones de datos que están representados de forma secuencial

Outliers

Observación dentro de una muestra o una serie temporal de datos que no es consistente con el resto.

