



MAPA CONCEPTUAL 2 (MINERÍA DE DATOS)

Kevin Franco Gonzalez Gonzalez 1805425

DESCRIPTIVAS

CLUSTERING

- Centroides
- Segmenta la información
- Se acomoda en diferentes grupos

REGLA DE ASOCIACION

- Agrupa características semejantes
- Los estudia y busca patrones para predecir los futuros.

OUTLIERS

- Obtiene un sesgo de datos con anomalía
- Reacomoda la información

VISUALIZACION

- Ejemplos sencillos
- Mejora el enfoque al realizarla
- Ayuda a obtener un mejor análisis al tomar decisiones.

TECNICAS DE MINERIA DE DATOS

PREDICTIVAS

REGRESION

- Predice un o mas variables
- tiene variables independientes y dependientes

CLASIFICACION

- Ordena los valores correctamente
- Utiliza distintos métodos para clasificar y mejorar el análisis

PATRONES SECUENCIALES

- Busca algún patrón en los datos
- Vuelve a buscar patrones en los ya obtenidos
- Claro ejemplo un IDS

PREDICCION

Se predice lo que ocurrirá en el evento antes de que este suceda
Realiza una aproximación futura



GRACIAS