Reducción de datos IIC2026

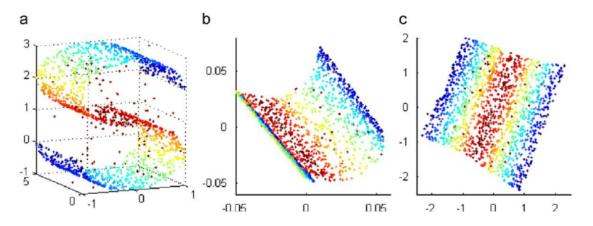
Reducción de datos

IIC2026

Agregación de atributos
Reducción mediante combinación de múltiples atributos y reemplazarlos por un atributo representante.

Transformación de datos multidimensionales a datos de pocas dimensiones sin perder las caracterizaciones originales.

Transformación de datos multidimensionales a datos de pocas dimensiones sin perder las caracterizaciones originales.



(Fuente: Research Gate)

Hay muchas formas de realizar este proceso

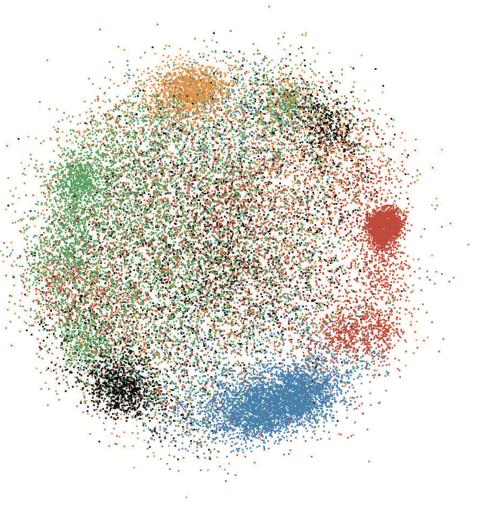
- PCA
- LDA
- t-SNE
- ...



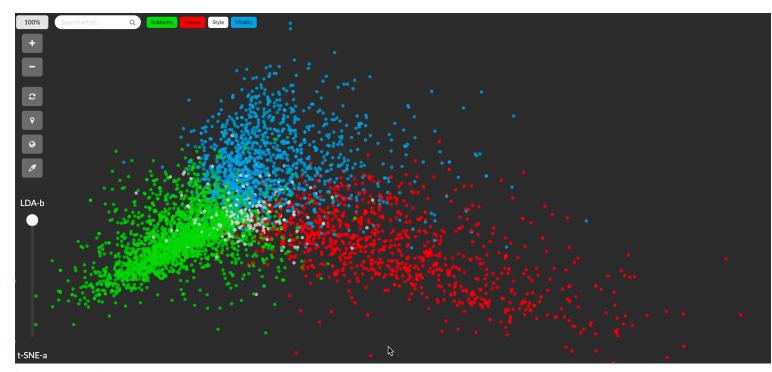
¿Cómo saber si dos libros son similares en contenido?

Análisis y comparación de documentos de texto

¿Cómo saber si dos libros son similares en contenido? Un documento se puede describir por el conteo de todas las palabras que contiene.



(Fuente: Libro "Visualization, Analysis and Design")



(Fuente: Moodplay)

Reducción de datos

IIC2026

¡Deja tus preguntas en los comentarios!