

Reducción de datos

IIC2026 2020-2

Reducción de dimensionalidad

Reducción de datos

IIC2026 2020-2

Agregación de atributos

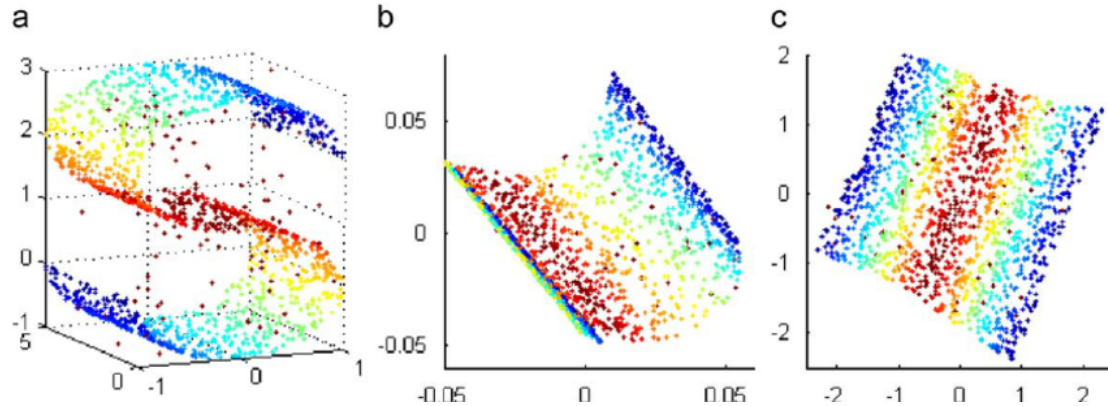
Reducción mediante combinación de múltiples atributos y reemplazarlos por un atributo representante.

Reducción de dimensionalidad

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

Reducción de dimensionalidad

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
- ...

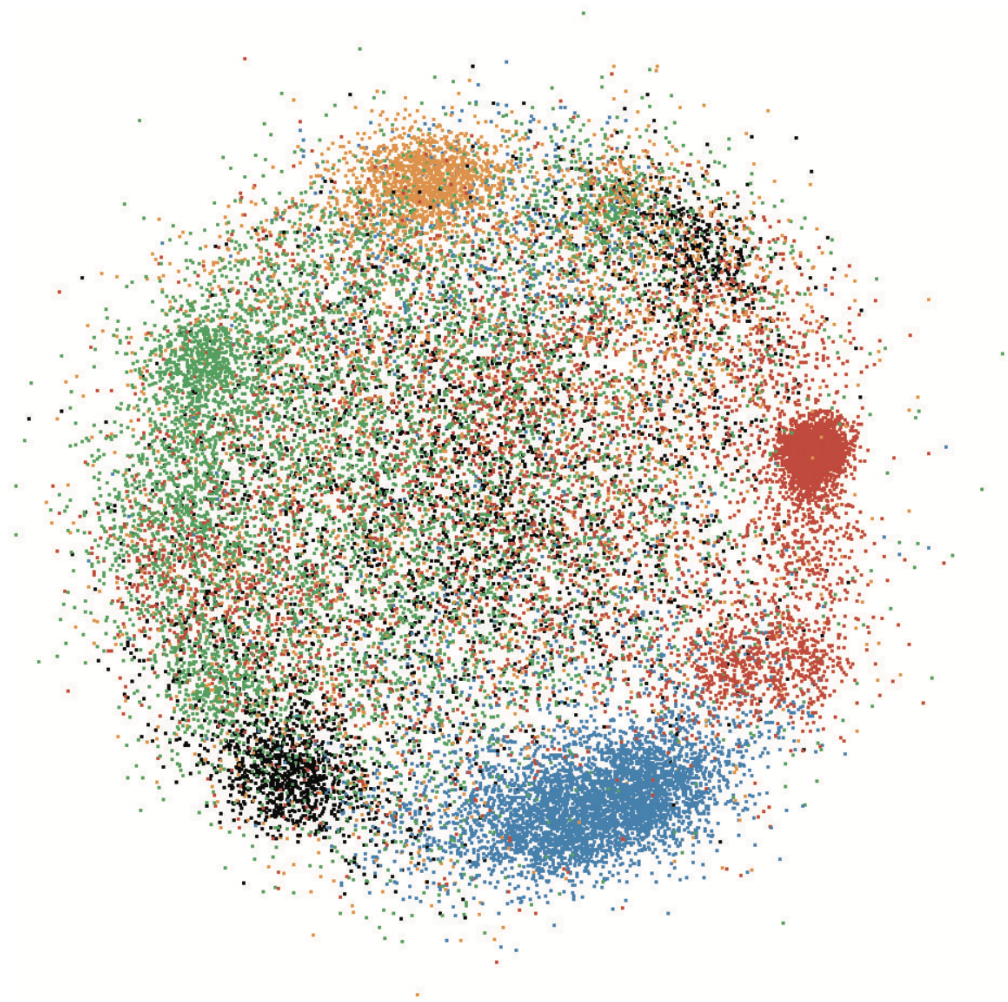
Análisis y comparación de documentos de texto

¿Cómo saber si dos libros son similares en contenido?

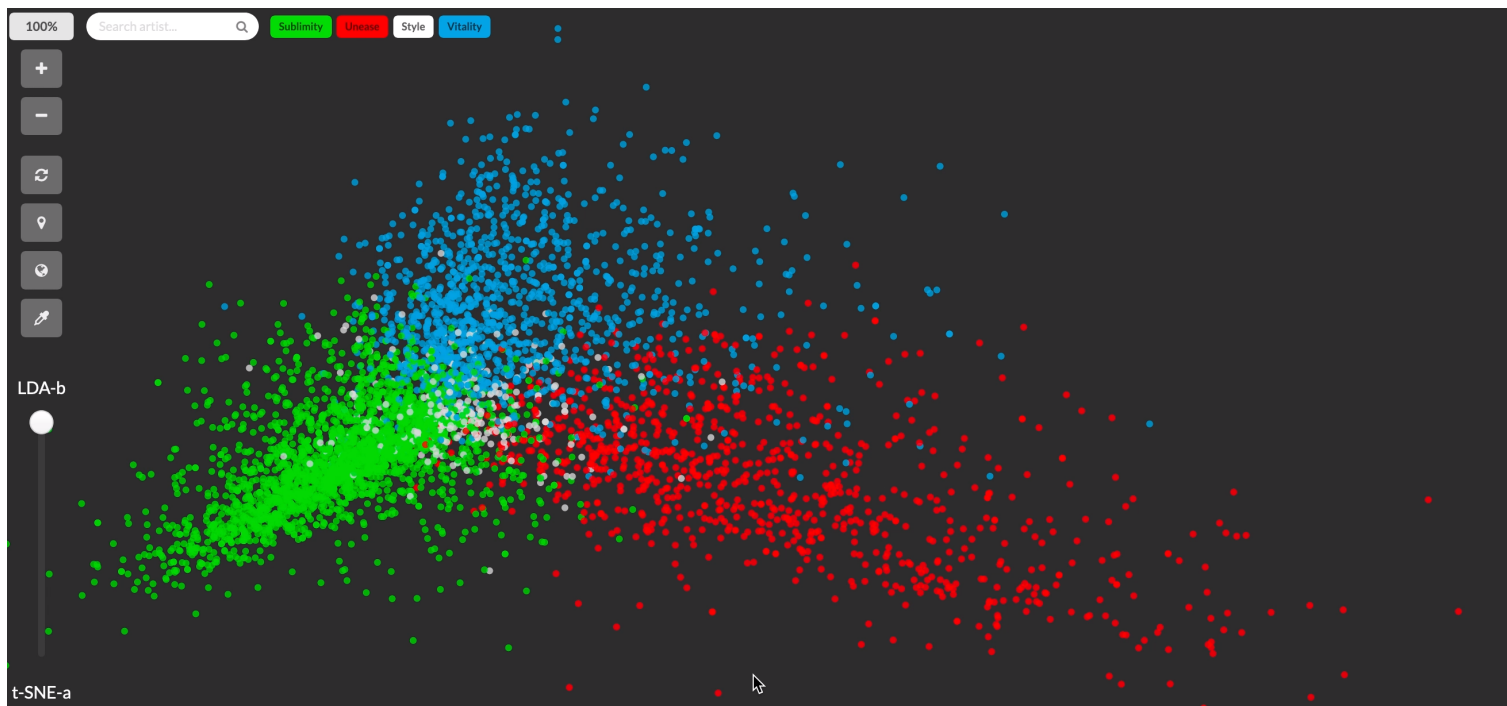
Análisis y comparación de documentos de texto

¿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 dimensionalidad

Reducción de datos

IIC2026 2020-2

¡Deja tus preguntas en los comentarios!