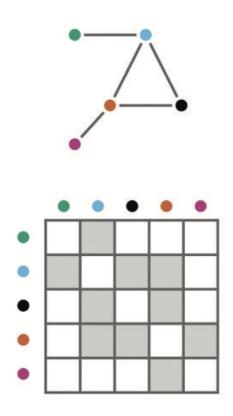
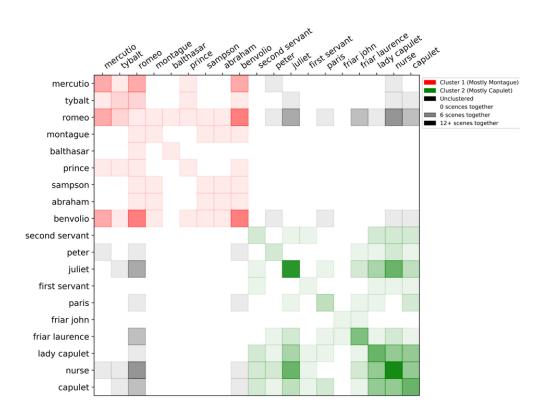
# Visualización de redes y grafos IIC2026 2021-2

Visualización de redes y grafos

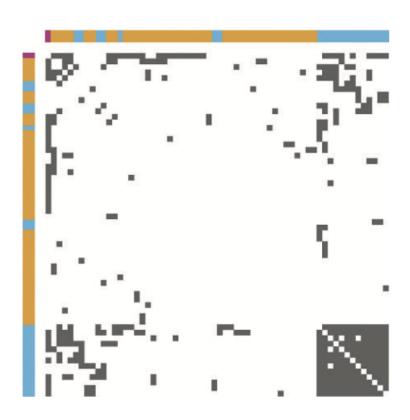
IIC2026 2021-2

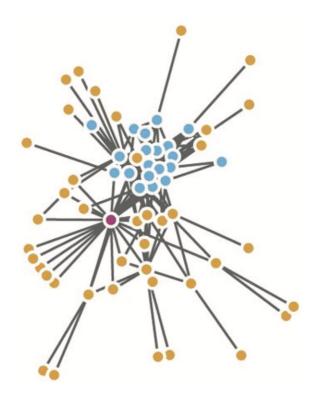


(Fuente: Libro "Visualization, Analysis and Design" )

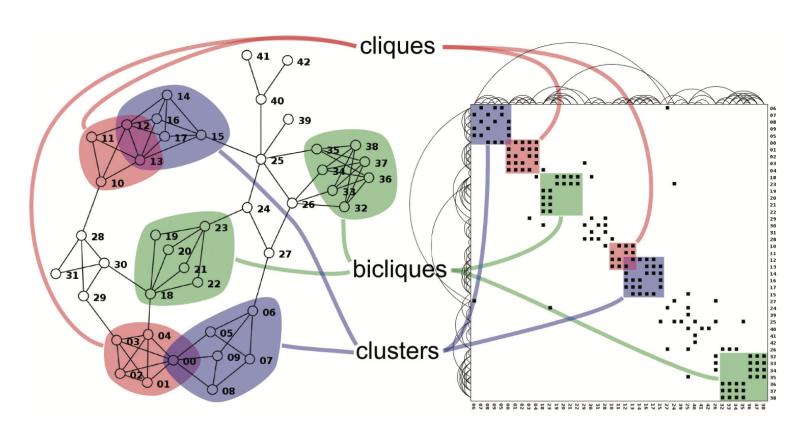


(Fuente: Publicación en Reddit )





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



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

#### Matriz de adyacencia versus enlace-nodo

Ambas tienen ventajas y desventajas.

- Enlace-nodo suele ir bien con redes pequeñas
- Matriz de adyacenciao suele ir bien con redes grandes

#### Algunas tareas eficientes en matrices de adyacencia

- Estimación de número de nodos
- Estimación de número de enlaces
- Encontrar los nodos más conectados
- Encontrar un nodo según etiqueta
- Encontrar un enlace entre un par de nodos

Visualización de redes y grafos

IIC2026 2021-2

¡Deja tus preguntas en los comentarios!