# UNIDAD TEMÁTICA # : *título de la Unidad Temática*

## REFLEXIÓN RÁPIDA “minute paper”

(responde rápidamente, en pocos minutos)

1. ¿Cuál es el concepto más importante que has aprendido o reforzado en esta Unidad Temática?

El concepto más importante que reforcé en esta unidad fue la importancia de los grafos no dirigidos para representar problemas reales que requieren una estructura flexible y no jerárquica, como redes de comunicaciones y rutas logísticas. Aprendí a evaluar cuándo es mejor usar este modelo en lugar de grafos dirigidos, considerando rendimiento y recursos.

1. ¿Cuál es la pregunta más relevante que puedas tener y que creas que no ha sido correctamente respondida, analizada o revisada en esta Unidad Temática?

Una pregunta que tengo es sobre cómo optimizar el uso de memoria en implementaciones complejas de grafos no dirigidos. Si bien se mencionaron las API de Java, no quedó claro el impacto que tienen las distintas estructuras en situaciones de gran volumen de datos, y cómo elegir la más eficiente.