



ALGORITMOS QUE REDUCEN DISTANCIAS Y EL ACOSO CALLEJERO PARA PEATONES EN MEDELLÍN

Presentación del equipo



Sofía Jaramillo
Informe e
implementación del
código



Jerónimo Guerrero
Informe e
implementación del
código



Andrea Serna
Revisión de
la literatura



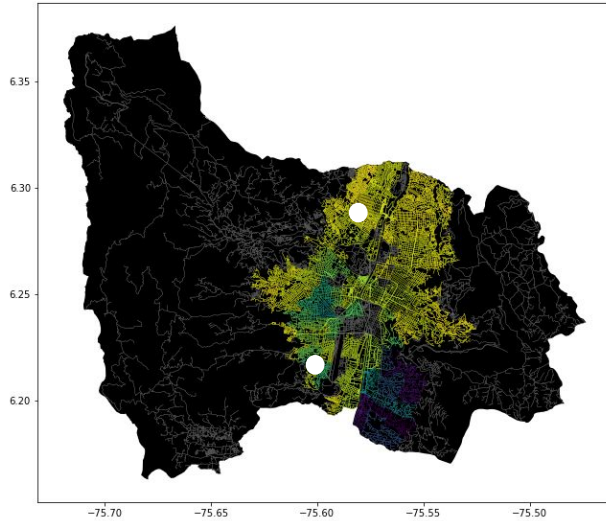
Mauricio Toro
Preparación
de los datos



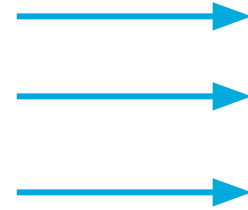
<https://github.com/sofiajaramilloch/proyecto.git>



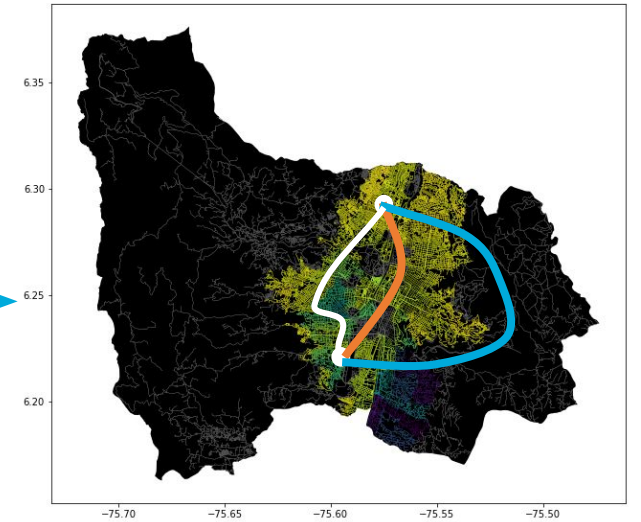
Planteamiento del problema



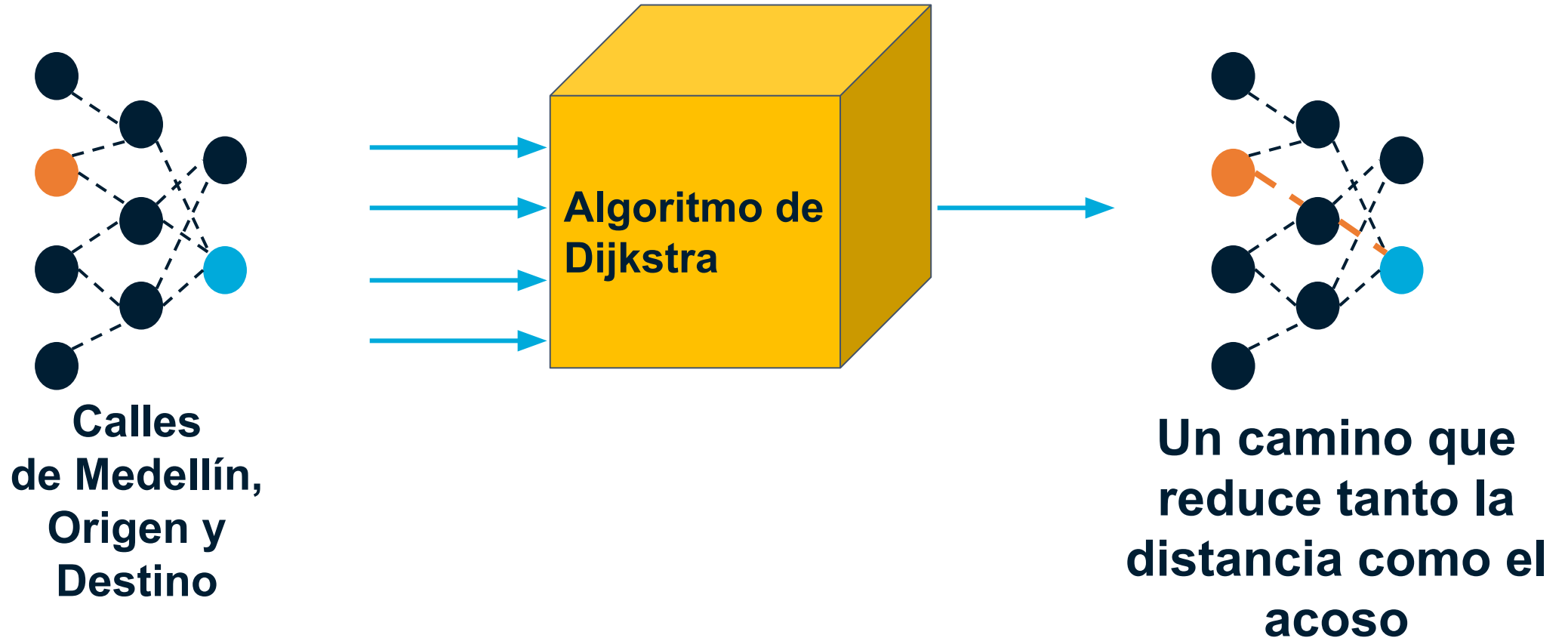
**Calles
de Medellín,
Origen y
Destino**



**Algoritmo
para el
camino más
corto**



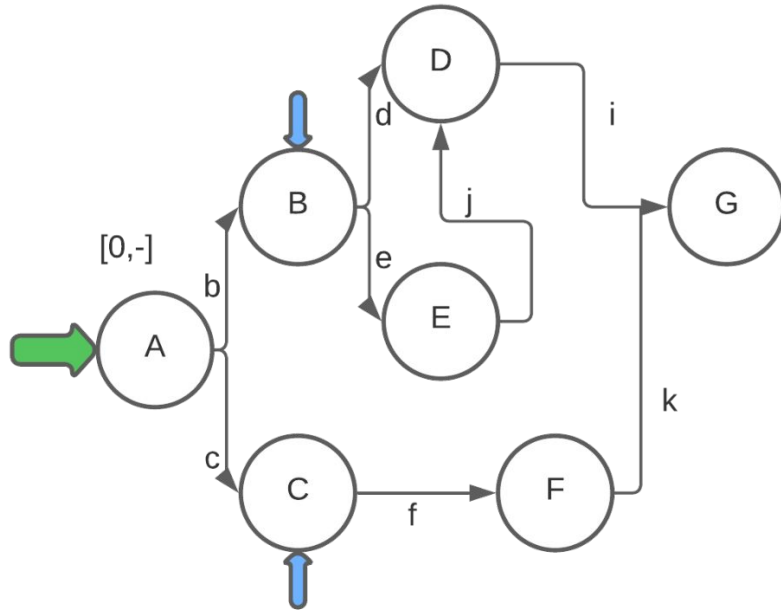
**Tres caminos que reducen
tanto el riesgo de acoso
como la distancia**



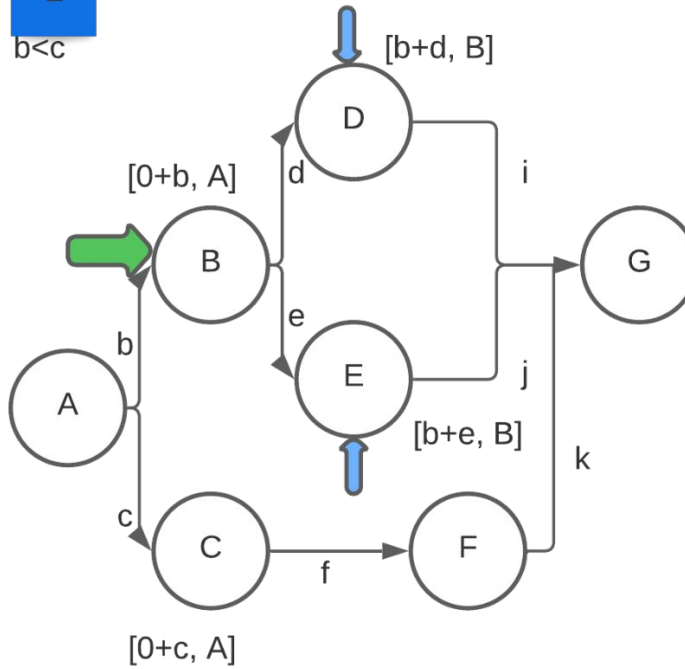
Explicación del algoritmo



0



1



Algoritmo de Dijkstra para llegar de un vértice de origen a un vértice de destino encontrando el camino más corto con menor número de abusos.