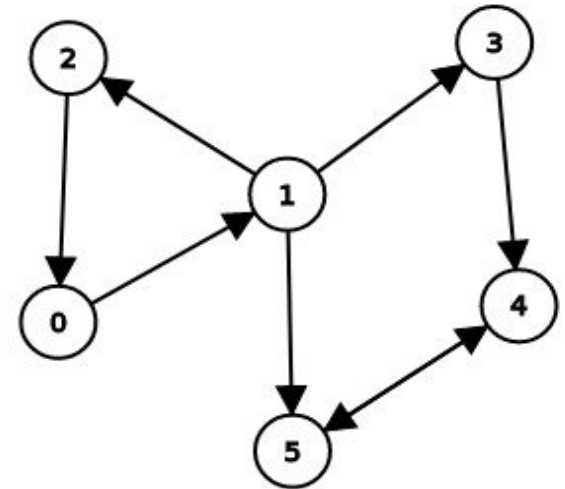


Práctica

Dibujen y apliquen los algoritmos a los siguientes grafos:

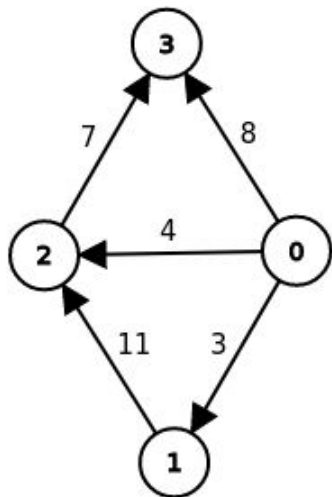
1. BFS(A)
 - $V = \{A, B, C, D, E, F\}$
 - $E = \{\{A, B\}, \{A, C\}, \{A, D\}, \{B, E\}, \{B, C\}, \{C, D\}, \{C, F\}, \{D, F\}, \{E, D\}, \{E, F\}\}$
2. DSF(F)
 - $V = \{A, B, C, D, E, F\}$
 - $E = \{(A, B), (A, C), (B, D), (B, C), (C, D), (D, A), (D, F), (E, F), (F, C), (F, D)\}$

Componentes fuertemente conexos

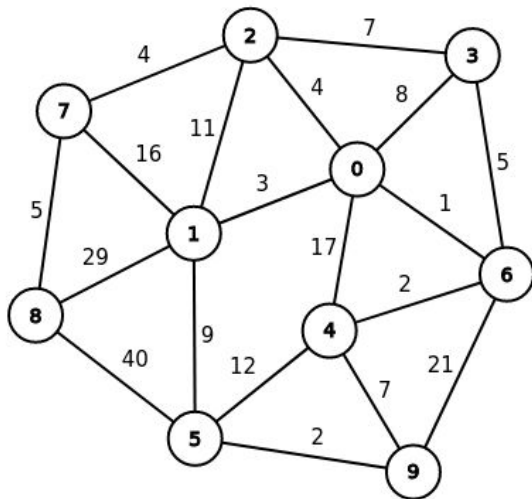


Práctica

Floyd Warshall



A* de 7 a 9:



Dijkstra desde 4

