

KRUSKAL

Iteracion

Componentes

0	1	2	3	4	5	6
1	1,4	2	3	5	6	
2	1,4	2,3	5	6		
3	1,4,6	2,3	5			
4	1,2,3,4,6		5			
5	1,2,3,4,5,6					

Total costo árbol: 8

1) En la 3ra iteración hay 3 componentes

2) a) Los vértices Z3 y Z4 están en el mismo componente.