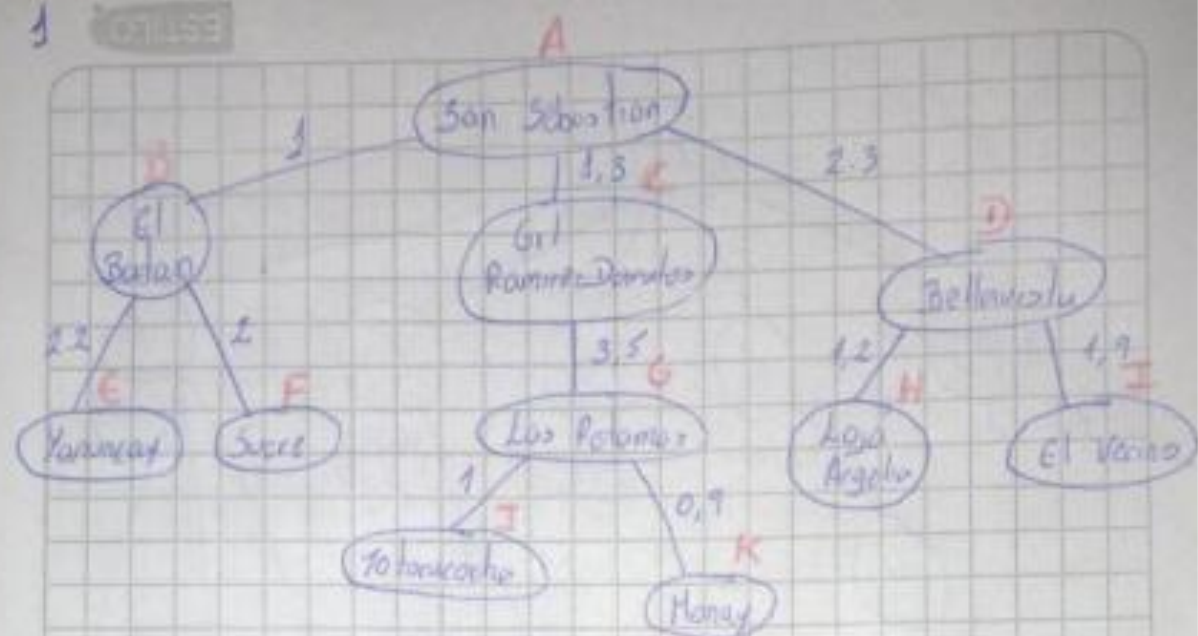


1

GRUPO



Metodo Ampliada

V: San Sebastián

L: El Batán; Gil Ramírez Dávalos; Bellavista

V: San Sebastián; El Batán

L: Gil Ramírez Dávalos; Bellavista; Yanuncay; Sucre

V: San Sebastián; El Batán; ~~Bellavista~~ Gil Ramírez Dávalos

L: Bellavista; Yanuncay; Sucre; Los Pelamos

V: San Sebastián; El Batán; Gil Ramírez Dávalos; Bellavista

L: Yanuncay; Sucre; Los Pelamos; Laja Angala; El Verano

V: San Sebastián; El Batán; Gil Ramírez Dávalos; Bellavista; Yanuncay

L: Sucre; Los Pelamos; Laja Angala; El Verano

V: San Sebastián; El Batán; Gil Ramírez Dávalos; Bellavista; Yanuncay

Sucre

L: Los Pelamos; Laja Angala; El Verano

V: San Sebastian, El Batán; Gil Ramirez Davalos; Bellavista;  
 Yanuncay; Sucre; Las Petamas.  
 L: Loja Argelia; El Viceroy; Toluacocha; Honsay

W: ~~San Sebastian~~

W: San Sebastian; Gil Ramirez Davalos; Las Petamas;  
 Toluacocha



Metodo Costo Uniforme

- 1 V: San Sebastian (0)  
 L: El Batán (1); Gil Ramirez Davalos (1,3); Bellavista (2,3)
- 2 V: San Sebastian (0); El Batán (1)  
 L: Gil Ramirez Davalos (1,3); Bellavista (2,3); Yanuncay (3,2)  
 Sucre (3)
- 3 V: San Sebastian (0); El Batán (1); Gil Ramirez Davalos (1,3)  
 L: Bellavista (2,3); Yanuncay (3,2); Sucre (3); Las Petamas (4,8)

- ③ V: San Sebastián (0); El Balam (1); G. l. Ramírez Dávalos (1,3);  
Bellavista (2,3)
- L: Yanuncay (3,2); Sucre (3); Los Petates (4,8); Loja Argelia (3,5)  
El Vecino (4,2)
- ④ V: San Sebastián (0); El Balam (1); G. l. Ramírez Dávalos (1,3);  
Bellavista (2,3); Sucre (3)
- L: ~~Yanuncay~~ Yanuncay (3,2); Los Petates (4,8); Loja Argelia (3,5)  
El Vecino (4,2)
- ⑤ V: San Sebastián (0); El Balam (1); G. l. Ramírez Dávalos (1,3);  
Bellavista (2,3); Sucre (3); Yanuncay (3,2)
- L: Los Petates (4,8); Loja Argelia (3,5); El Vecino (4,2)
- ⑥ V: San Sebastián (0); El Balam (1); G. l. Ramírez Dávalos (1,3);  
Bellavista (2,3); Sucre (3); Yanuncay (3,2); Loja Argelia (3,5)
- L: Los Petates (4,8); El Vecino (4,2);
- ⑦ V: San Sebastián (0); El Balam (1); G. l. Ramírez Dávalos (1,3);  
Bellavista (2,3); Sucre (3); Yanuncay (3,2); Loja Argelia (3,5)  
El Vecino (4,2)
- L: ~~El Vecino (4,2)~~ Los Petates
- ⑧ V: ~~San Sebastián~~ San Sebastián (0); El Balam (1); G. l. Ramírez Dávalos (1,3);  
Bellavista (2,3); Sucre (3); Yanuncay (3,2); Loja Argelia (3,5)  
El Vecino (4,2); Los Petates (4,8)
- L: Tulumcacha (5,8); Monay (5,7)

V. San Sebastian (0); El Bator (1); Gil Romero Durula (2, 3)  
Bellavista (2, 3); Sier (3); Yancaray (3, 2); Laja Angela (3, 5)  
El Vicio (4, 2); Los Andes (4, 8); Huanay (5, 7)

Nodo Objetivo : Tolarachay

Costo total = 5, 8

San Sebastian, Gil Romero Durula, Los Andes, Tolarachay

Método por profundidad



$$CC = 0$$

V: San Sebastian

L: El Bata; Gil Ramirez Duran; Bellavista

$$CC = 0 + 1 = 1$$

V: San Sebastian; El Bata

L: Suro; Yanuncay; Gil Ramirez Duran; Bellavista

$$CC = 0 + 1 + 2 = 3$$

V: San Sebastian; El Bata; Suro

L: Yanuncay; Gil Ramirez Duran; Bellavista

$$CC = 0 + 1 + 2,2 = 3,2$$

V: San Sebastian; El Bata; Suro; Yanuncay

L: Gil Ramirez Duran; Bellavista

$$CC = 0 + 1,3$$

V: San Sebastian; El Bata; Suro; Yanuncay; Gil Ramirez Duran

L: ~~Monay, Talarcocho~~ Las Pelotas; Bellavista

$$CC = 0 + 1,3 + 3,5 = 4,8$$

V: San Sebastian; El Bata; Suro; Yanuncay; Gil Ramirez Duran  
Las Pelotas

L: Monay, Talarcocho; Bellavista

Llega al Nodo Objetivo:

$$Costo = 1,3 + 3,5 + 1 = 5,8$$