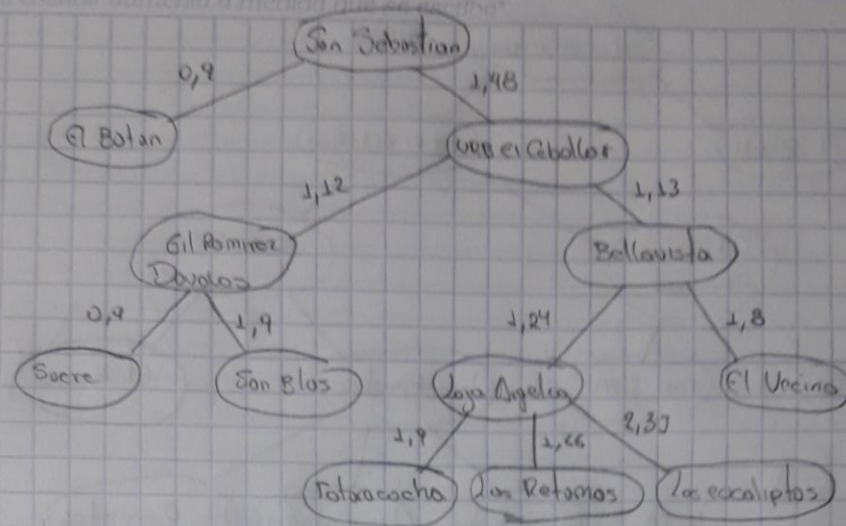


Buscando por Amplitud

- ① Visitados = {San Sebastian}
Lista Visitados = {El Batan, URB El Cebollar}
- ② Visitados = {San Sebastian, El Batan}
Lista Visitados = {URB El Cebollar}
- ③ Visitados = {San Sebastian, El Batan, URB El Cebollar}
Lista Visitados = {Bellavista, Gil Romeriz Davalos}
- ④ Visitados = {San Sebastian, El Batan, URB El Cebollar, Bellavista}
Lista Visitados = {Gil Romeriz Davalos, Loja Angelica, El Vecino}
- ⑤ Visitados = {San Sebastian, El Batan, URB El Cebollar, Bellavista, Gil Romeriz Davalos}
Lista Visitados = {Loja Angelica, El Vecino, Sucre, San Blas}
- ⑥ Visitados = {San Sebastian, El Batan, URB El Cebollar, Bellavista, Gil Romeriz Davalos, Loja Angelica}
Lista Visitados = {El Vecino, Sucre, San Blas, Totoracocho}
 - ↳ objetivo



Búsqueda por Costo Uniforme

①

Visitados = {San Sebastian (0)}

Lista Visitados = {El Botan (0,9), URB el Cebollar (1,13)}

②

Visitados = {San Sebastian (0), El Botan (0,9)}

Lista Visitados = {URB el Cebollar (1,48)}

③ Visitados = {San Sebastian (0), El Botan (0,9), URB el Cebollar (1,48)}

Lista Visitados = {Gil Ramirez Davalos (2,60), Bellavista (2,61)}

④ Visitados = {San Sebastian (0), El Botan (0,9), URB el Cebollar (1,48), Gil Ramirez Davalos (2,60)}

Lista Visitados = {Bellavista (2,61), Sucre (3,50), San Blas (4,50)}

⑤ Visitados = {San Sebastian (0), El Botan (0,9), URB el Cebollar (1,48), Gil Ramirez Davalos (2,60), Bellavista (2,61)}

Lista Visitados = {Sucre (3,50), Laja Angelica (3,85), El Vecino (4,41), San Blas (4,50)}

⑥ Visitados = {San Blas (0), El Botan (0,9), URB el Cebollar (1,48), Gil Ramirez Davalos (2,60), Bellavista (2,61), Sucre (3,50)}

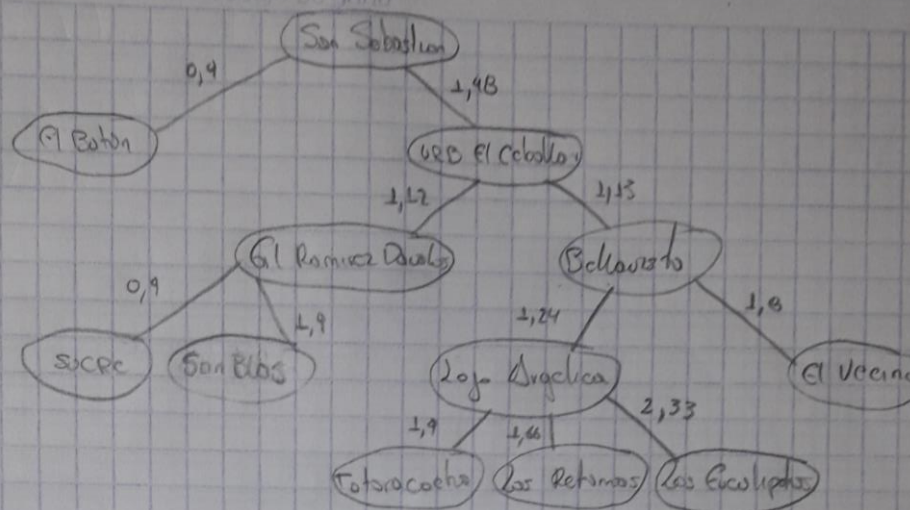
Lista Visitados = {Laja Angelica (3,85), El Vecino (4,41), San Blas (4,50)}

⑦ Visitados = {San Blas (0), El Botan (0,9), URB el Cebollar (1,48), Gil Ramirez Davalos (2,60), Bellavista (2,61), Sucre (3,50)}

Laja Angelica (3,85)}

Lista Visitados = {El Vecino (4,41), San Blas (4,50), Totuxcocha (5,35)}

↳ objetivo.



Búsqueda por Profundidad.

① Costo = 0

Visitados: {San Sebastián}

Lista Visitados = {El Batañ, URB Ceboño}

② Costo = 0 + 0,9

Visitados: {San Sebastián, El Batañ}

Lista Visitados = {URB Ceboño}

③ Costo = 0 + 1,48

Visitados: {San Sebastián, El Batañ, URB Ceboño}

Lista Visitados = {Belkowitz, Gil Romero Dávalos}

④ Costo = 1,48 + 1,13

Visitados: {San Sebastián, El Batañ, URB Ceboño, Belkowitz}

Lista Visitados = {Lago Anglica, El Vecino, Gil Romero Dávalos}

⑤ Costo = 2,61 + 1,24

Visitados: {San Sebastián, El Batañ, URB Ceboño, Belkowitz, Lago Anglica}

Lista Visitados = {El Vecino, Gil Romero Dávalos, Totora Cocha}

↳ objetivo.