

Algoritmo UCS

1. Memoria.

- $O(b^{1+\frac{C}{\epsilon}})$

2. Tiempo.

- $O(b^{1+\frac{C}{\epsilon}})$

3. Calidad.

- Solución óptima.

4. Completez.

- Completo.

- C es el costo de la trayectoria más corta al nodo meta.
- ϵ es el menor de los costos para las acciones.