

completa	DFS Si	BFS Si		IDS Si
Optima	No	No	Si: $d^* = d_{min}$ costos locales uniformes	No, si $d^* = d_{min}$
Tiempo	$O(b^{d_{max}})$	$O(b^{d_{min}})$		$O(b^{d_{min}})$
Memoria	$O(b^{d_{max}})$	$O(b^{d_{min}+1})$		$O(b^{d_{min}})$

```

for d = 1 to dmax
  sol = búsqueda(d)
if (sol):
  break
ret sol,

```

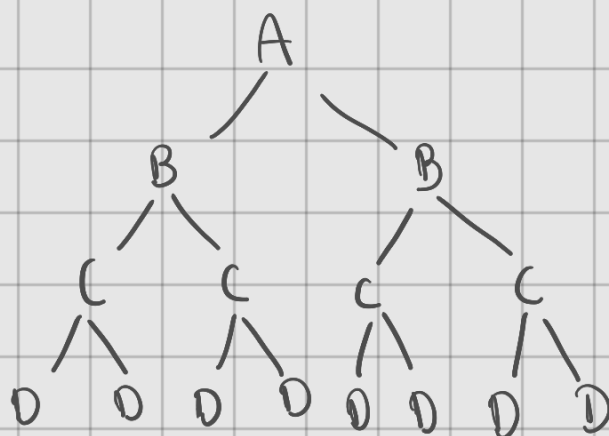
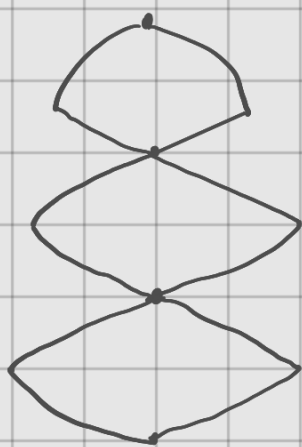
Sol optima
↓

d^*

Santayana's Warning

- Si fallamos en detectar estados repetidos puede causar exponencialmente más trabajo

A



Guardamos en una tabla hash los recorridos más óptimos a un nodo

