

MDP

Resultados del algoritmo MDP en un laberinto

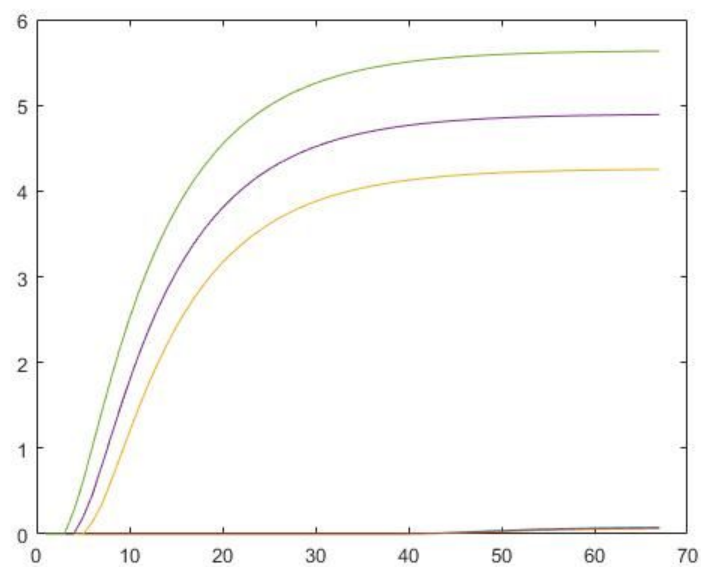
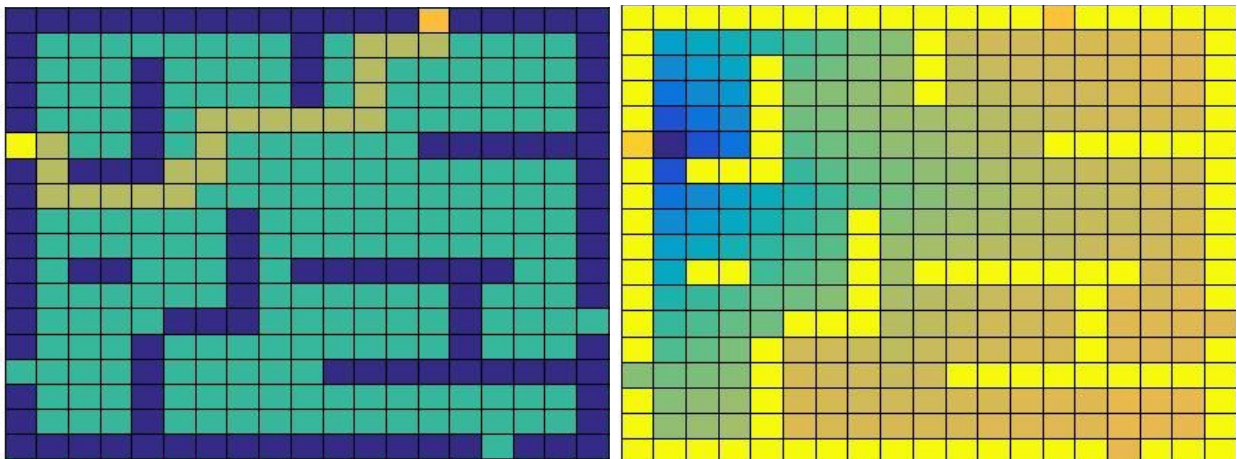
Resultados

En la imagen de la izquierda se tiene el resultado del camino a realizar. A la derecha está representado las utilidades de cada casilla.

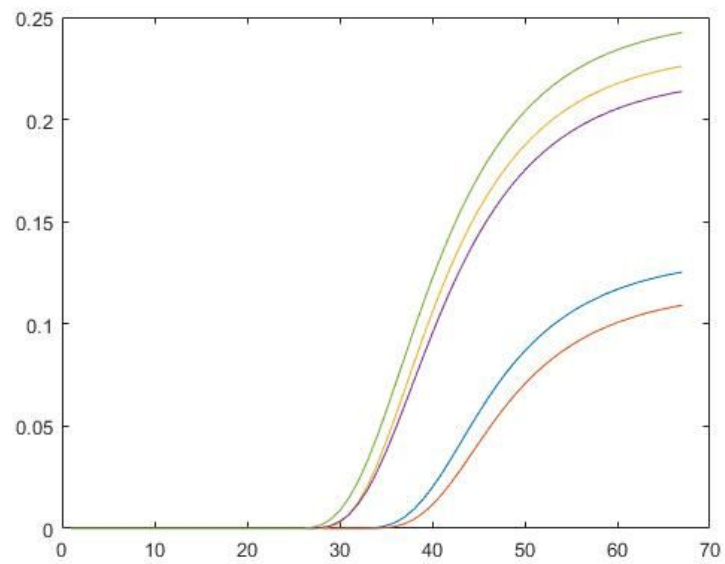
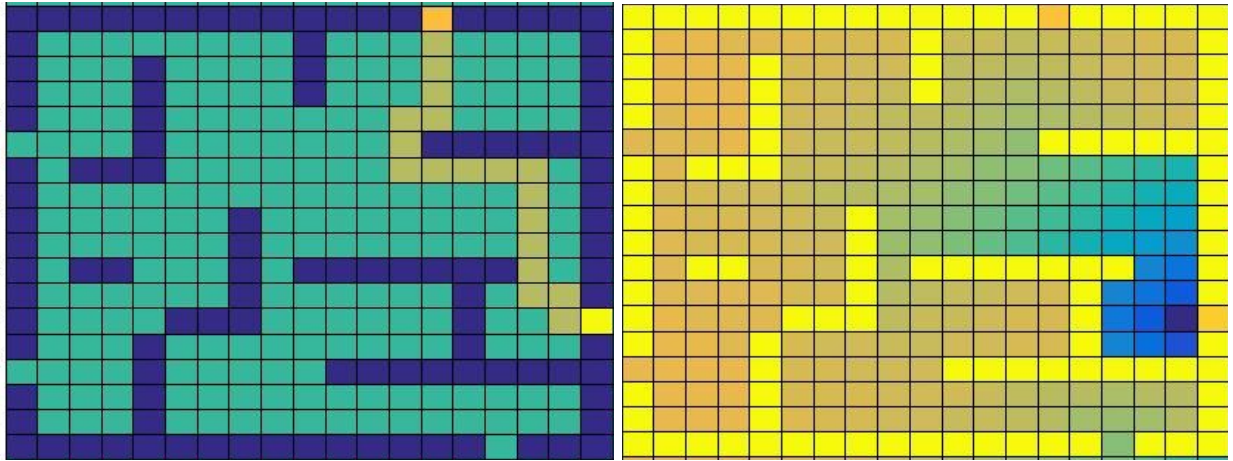
El estado inicial y final se pueden diferenciar en la imagen de la izquierda. Entre ellos se pueden diferenciar en la de la derecha, donde el estado final es la casilla más azul que se puede apreciar.

La convergencia de la utilidad de cinco estados, se representa en la gráfica de abajo como ejemplo de número de iteraciones necesitadas y para visualizar cómo convergen.

Ejemplo 1:



Ejemplo 2:



Ejemplo 3:

