



# Simulación de Monitoreo de Zonas Contaminadas

## Comparación de algoritmos: Q-Learning, SARSA y Monte Carlo

Entrenamiento **Visualización** Análisis de Robustez



### Visualizaciones

Selecciona el algoritmo a visualizar

Q-Learning



Selecciona las visualizaciones

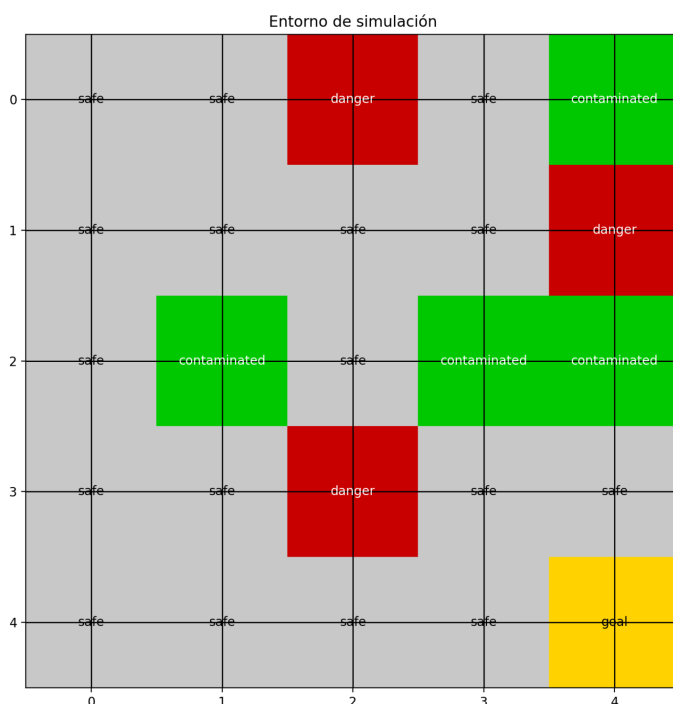
Entorno ×

Política aprendida ×

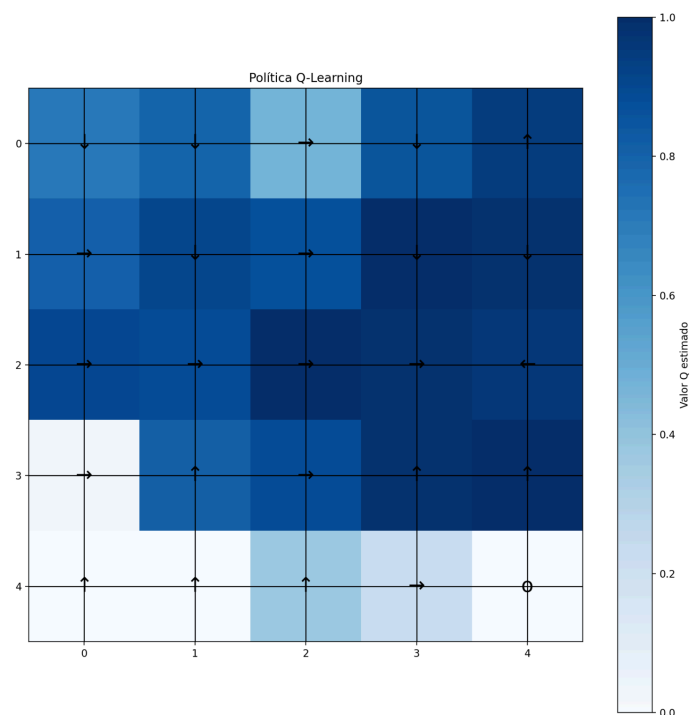
Recorrido ×



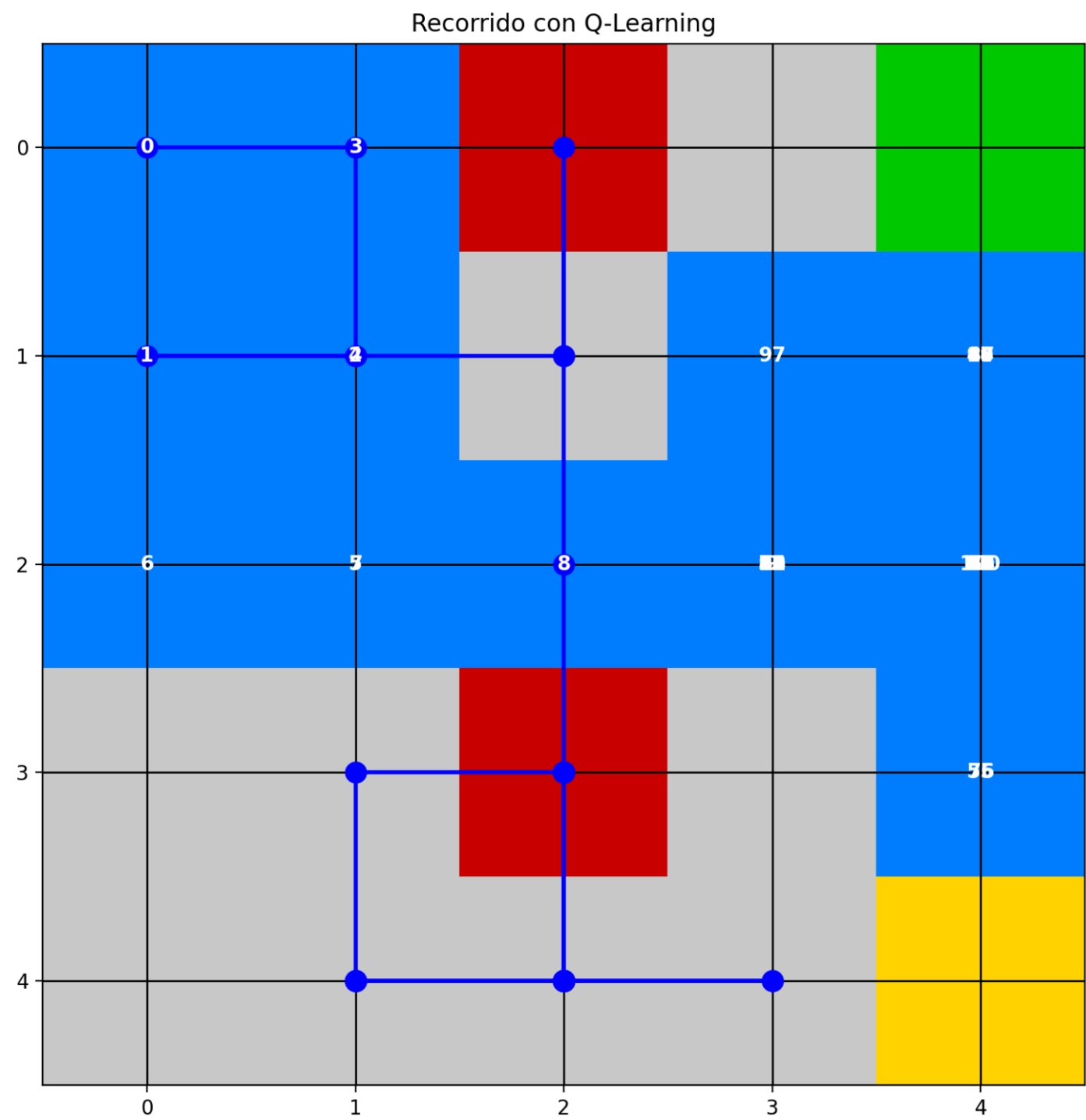
### Entorno



### Política Aprendida



# Recorrido del Dron



	Paso	Posición	Tipo de Celda
0	0	(0, 0)	safe
1	1	(1, 0)	safe
2	2	(1, 1)	safe
3	3	(0, 1)	safe
4	4	(1, 1)	safe
5	5	(2, 1)	contaminated
6	6	(2, 0)	safe
7	7	(2, 1)	contaminated
8	8	(2, 2)	safe
9	9	(2, 3)	contaminated



## Comparación de Algoritmos

