

¿Qué es una política?

Es una serie de reglas que determinan el comportamiento del agente en un entorno específico.

Tenemos 2 tipos de políticas

Deterministas

Es una función π que recibe un estado y retorna una acción

$$\pi: S \rightarrow A$$

Estocásticas

Involucra algo de aleatoriedad en el proceso de tomar decisiones; en el mismo estado el agente puede tomar diferentes decisiones basados en la probabilidad de cada acción

$$\pi(a|s) = P(A_t = a | S_t = s)$$