## Diagrama de flujo del algoritmo:

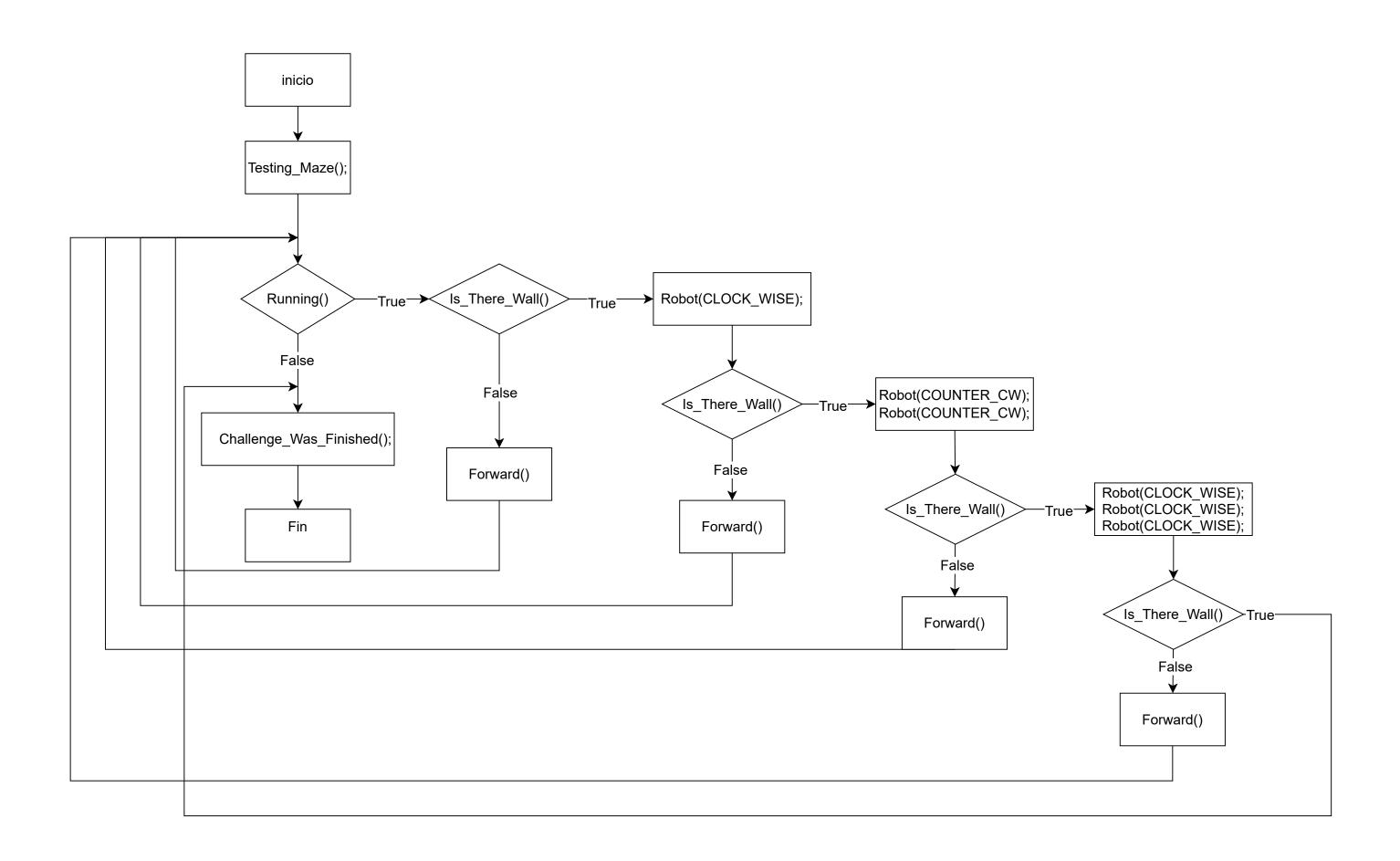


Diagrama de máquina de estados finitos para las condiciones:

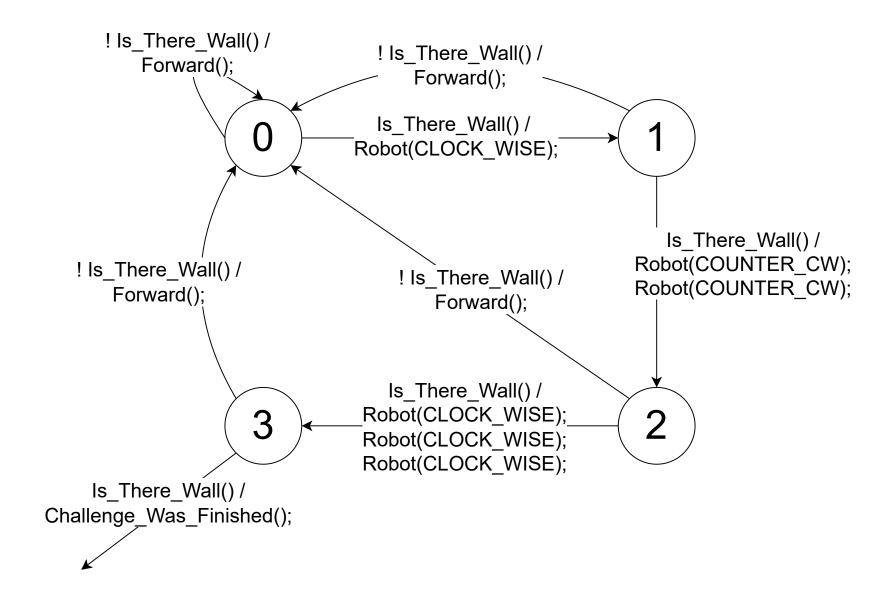


Diagrama de máquina de estados finitos incluyendo las entradas:

