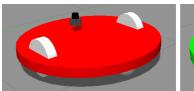
## Práctica 2: Búsqueda

Javier García

Departamento de Electrónica y Computación Universidad de Santiago de Compostela

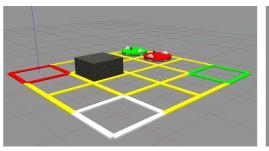
October 10, 2023

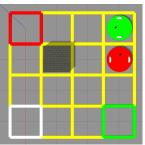
#### Nuestros robots...

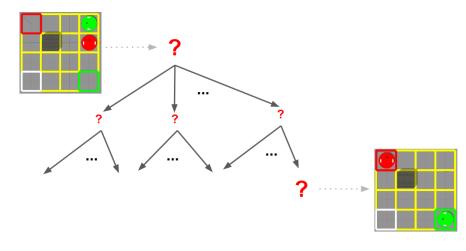




#### Escenario...







Costes:

• **Mover**: 1

• **Giro**: 0.5

- Ejecución: python practica2.py
- Dos ficheros de salida: plan.txt, statistics.txt
- Implementación de cualquier algoritmo de búsqueda
  - Se valorará positivamente que se implemente A\* y aún más IDA\*

# Entrega y evaluación

- Memoria:
  - Memoria de máximo 15 páginas siguiendo las directrices del enunciado
- Evaluación:
  - Modelización (3 puntos)
  - Implementación (4 puntos)
  - Análisis (3 puntos)
- Entrega:
  - Entrega hasta 12 de Noviembre a las 23:55

### Indicaciones

- Paquete vacuum\_cleaner.tar.gz en Campus Virtual
- Se proporcina una máquina virtual
- The Construct
- . . .