



Mesa de trabajo

LightBot es un robot que debemos programar para que encienda las luces de algunas baldosas especiales por donde camina. La programación se hace mediante símbolos como flechas.

Objetivo

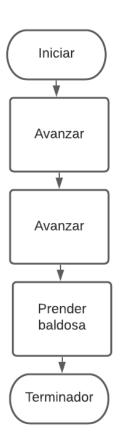
Con esta ejercitación te proponemos comprender el concepto de algoritmo e instrucciones, e identificar los elementos del pensamiento computacional.

Instrucciones

Antes de comenzar cada nivel, te proponemos crear el diagrama de flujo que luego vas a pasar al lenguaje de LightBot. Por ejemplo, el primer nivel sería:







De manera individual, te proponemos resolver los desafíos del juego.

https://armorgames.com/play/2205/light-bot

Cuando tengas alguna duda que te impida avanzar, podés preguntarle a tus compañeros de Mesa de Trabajo a ver cómo resolvieron. ¡Mucha suerte!