**REPETIR HASTA QUE**

**01**

**SI HAY CAMINO enfrente HACER:**

**AVANZAR**

**SINO**

**GIRAR A LA IZQUIERDA**

**SI HAY CAMINO enfrente HACER**

**AVANZAR**

**GIRAR A LA IZQUIERDA**

**SI HAY CAMINO enfrente HACER**

**AVANZAR**

**SINO**

**GIRAR A LA IZQUIERDA**

**SI HAY CAMINO enfrente HACER**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO a la derecha HACER**

**GIRAR A LA DERECHA**

**SI HAY CAMINO enfrente HACER**

**AVANZAR**

**AVANZAR**

**GIRAR A LA DERECHA**

**SI HAY CAMINO a la derecha HACER**

**GIRAR A LA DERECHA**

**SI CAMINO enfrente HACER**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO a la derecha HACER**

**GIRAR A LA DERECHA**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO a la izquierda HACER**

**GIRAR A LA IZQUIERDA**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO a la izquierda HACER**

**AVANZAR**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO a la derecha HACER**

**GIRAR A LA DERECHA**

**AVANZAR**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO a la derecha HACER**

**GIRAR A LA DERECHA**

**REPETIR HASTA QUE**

**SI HAY CAMINO enfrente HACER**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO la izquierda HACER**

**GIRAR A LA IZQUIERDA**

**AVANZAR**

**BUSCAR UNA SALIDA**

**02**

**SI HAY CAMINO a la izquierda de forma circular HACER**

**GIRAR A LA IZQUIERDA**

**REPETIR**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO a la derecha HACER**

**GIRAR A LA DERECHA**

**SI HAY CAMINO a la derecha de forma circular HACER**

**GIRAR A LA DERECHA**

**REPETIR**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO a la izquierda HACER**

**GIRAR LA IZQUIERDA**

**SI HAY CAMINO a la derecha de forma circular HACER**

**GIRAR A LA DERECHA**

**REPETIR**

**AVANZAR**

**SI HAY CAMINO a la izquierda HACER**

**GIRAR A LA IZQUIERDA**

**SI HAY CAMINO a la derecha de forma circular HACER**

**GIRAR A LA DERECHA**

**REPETIR**

**AVANZAR**

**SINO**

**GIRAR A LA IZQUIERDA**

**HACER MIS PROCEDIMIENTO QUE GIRAR A LA DERECHA**

**SINO**

**GIRAR A LA IZQUIERDA**

**HACER MISMO PROCEDIMIENTO QUE GIRAR A LA DERECHA**