

03

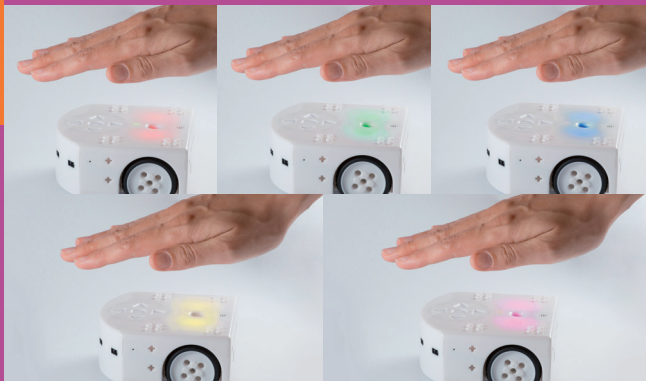
THE FIVE-COLOUR BUTTON

LE BOUTON AUX CINQ COULEURS



MEDIUM

CHALLENGE



your hand

Make Thymio change its colour with the touch of a single button. It should go from red to green, to blue, to yellow, to purple and to red again.



ta main

Fais changer Thymio de couleur pour qu'il passe du rouge au vert, puis au bleu, puis au jaune, puis au violet et à nouveau au rouge, avec un seul bouton.



thymio



The states allow you to perform different things with the same event, which in this case, is the same button. The green state block defines the state in which the robot can perform the corresponding actions; it's a condition. The blue state block defines the new state after the event; it's an action.



Les états permettent de faire des choses différentes avec le même événement, dans ce cas précis le même bouton. Le bloc «état» vert définit l'état dans lequel doit être le robot pour déclencher les actions correspondantes; c'est une condition. Le bloc bleu «état» définit le nouvel état après l'événement; c'est une action.

