



THYMIO S'ILLUMINE

version 1.0, du 18/04/2016

NOTIONS ABORDÉES

Découverte de l'interface Blockly4Thymio / Programmation séquentielle.

SUJET

Thymio est recouvert de lumières colorées. Amuse-toi à le faire changer de couleur ou à le faire clignoter. Des exemples que tu peux faire :

- changer les couleurs pour avoir le drapeau de France (Bleu, Blanc, Rouge),
- changer les couleurs pour simuler un feu tricolore (Vert, Orange, Rouge),
- clignoter plusieurs fois en Rouge puis en Bleu pour imiter les gyrophares de la police.

AIDE

Un programme dans Blockly4Thymio commence toujours par l'instruction :  quand le programme commence

On peut ensuite assembler plusieurs instructions, les unes à la suite des autres pour que Thymio les exécute dans l'ordre qui est défini.

Par exemple, faire des feux tricolores



Clignoter trois fois en rouge

