

## Défis Photon BADGE (avec tapis PHOTON coloré)

### Défi Photon BADGE 1

Place ton robot Photon en E4 orienté SUD.

Photon doit aller dans le puits et faire la grenouille puis transporter la grenouille dans le ruisseau et s'allumer en vert.

### Défi Photon BADGE 2

Place ton robot Photon en F3 orienté NORD.

Il doit se rendre dans chaque habitat soit en B2, C1, E1 et F2 et changer de couleur à l'arrivée.

### Défi Photon BADGE 3

Programme Photon pour qu'il fasse comme sur cette [vidéo](#) :



- a) sans fonction
- b) avec contrainte
- c) avec fonction

### Défi Photon BADGE 4

Programme Photon pour qu'il fasse comme sur cette [vidéo](#) :



- a) sans fonction
- b) avec contrainte
- c) avec fonction