

PROGRAMMATION ROBOTIQUE

Initiez vos publics aux principes du codage! Guidés par notre médiateur trice, ils exploreront le monde de la programmation avec différents robots!

Activités

- Programmation de différents robots Thymio et Arduino
- Résolution de défis de codage

Modalités d'animation

- Capacité d'accueil : 16 personnes maximum en binôme
- Atelier de 1h à 1h30 par groupe, dans le cadre d'un forfait 1/2 journée minimum

Objectifs pédagogiques

- Apprendre le codage par blocs
- Comprendre la logique de programmation linéaire

À fournir par la structure

- Salle avec tables et chaises et avec un espace au sol libre de minimum 15m²
- Prise électrique
- Installation 1h avant évènement