

Numérithèque : Kit programmation Robots MBOT2

Description

Le mBot2 est un robot éducatif programmable, équipé de moteurs, capteurs et caméras, piloté depuis un ordinateur ou une tablette. Il permet aux élèves de programmer des parcours, de réagir à des obstacles ou de relever des défis.

Activité valorisante et ludique, elle développe la logique, la rigueur et le travail en équipe. Le prêt inclut 6 robots avec chargeur, accessoires et scénarios d’activités.

Places limitées.

Dans la limite des disponibilités : 2 lots de 6 robots.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- Initier les élèves à la programmation, à la logique algorithmique et à la robotique.

PARCOURS

1. Dispositifs d’accompagnement

THEMATIQUE

1. Numérique

NIVEAU SCOLAIRE

1. Tous niveaux

date créée

11/05/2026

Champs de Méta

Jauge : NC

Ou : Au collège

Quand : Tout au long de l'année scolaire

Duree : Jusqu'à 1 trimestre

Date Limite : Tout au long de l'année scolaire

Nom Partenaire : Direction de l'éducation et de l'enseignement supérieur

Type Atelier : Prêt de matériel