

Fichier:Atelier MBOT MBOT DP page-0001.jpg

Déroulé Pédagogique

"Atelier MBOT"

Public : 10 / 12 ans

Durée : 1h30

Objectif : Initiation à la robotique avec MBot

Prérequis :

Aucun (initiation)

Avant de commencer !

Imprimer la trame

Matériels

Mbots
Parcours
Feuilles
Tablette
Piles
Chargeur

Étape : Prise en main de Mblock Blockly – Ecran d'accueil

Durée : 10'

Pendant 15 minutes, les participants sont invités à se regrouper autour de la tablette afin d'apprendre les bases du logiciel Mblock Blockly. Cette partie théorique vise à apprendre à manipuler le logiciel Mblock Blockly. Une fois la logique acquise, les participants sont laissés en autonomie.

Mblock Blockly permet d'écrire le programme de fonctionnement du Mbot. La connexion entre le Mbot et la tablette permet de tester immédiatement les instructions écrites pour le Mbot.

1) Écran d'accueil : Connexion du Mbot

Au lancement de MblockBlockly, Connecter le Mbot via bluetooth

- Une fois la connexion effectuée, cliquer sur "Créer"

1

Taille de cet aperçu : 424 × 600 pixels.
Fichier d'origine (1 241 × 1 755 pixels, taille du fichier : 543 Kio, type MIME : image/jpeg)

Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	24 juillet 2025 à 16:17		1 241 × 1 755 (543 Kio)	RI (discussion contributions)	

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Atelier MBOT

Page 1 / 1