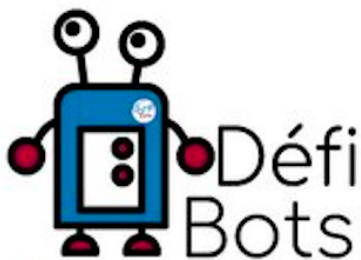


<https://amplum.etab.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article217>



Les élèves de l'école de la Forge se sont faits de nouveaux bots !

- Participer - Ils ont participé ! -



Publication date: mardi 3 mai 2022

Copyright © REP + d'Oyonnax - Tous droits réservés

Mardi 12 avril, les CM1-CM2 de l'école de La Forge ont programmé pour la première fois les robots qu'ils attendaient tant. Ils ont eu des défis à relever les obligeant à coopérer et à se dépasser. Chaque groupe avait pour mission de programmer un petit robot afin qu'il puisse se déplacer d'un point A à un point B, en économisant les déplacements et en évitant les obstacles. Matéo raconte : « On travaille sur le projet depuis le début de l'année. Avant de faire de la programmation de robot, on était nous-même des robots. Un camarade nous commandait en nous disant de pivoter à droite, à gauche, d'aller tout droit, en arrière... »

Toute la matinée les élèves ont été encadrés par leur enseignante qui a suivi en amont une formation afin de préparer les élèves à ce défi.

La prochaine étape consistera à programmer des robots sur une tablette numérique, ce qui obligera les élèves à faire preuve de plus d'abstraction. Un nouveau défi que les élèves relèveront à coup sûr avec leur maitresse qui compte bien gagner le défi cette année !

Erreur d'exécution plugins/auto/sjcycle/modeles/article_cycle.html