

<http://clg-les-provinces-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article536>

Concours Robotec

- Activités Scolaires - Concours -



Date de mise en ligne : dimanche 8 mai 2022

Copyright © Collège Les Provinces Blois - Tous droits réservés

Les élèves de 3ème de Mme Doubrères ont eu l'occasion de participer au concours Robotec !

Ils ont appris à diriger l'engin pour lui faire suivre un parcours à partir d'une tablette ou d'un téléphone, programmé le bolide pour lui apprendre à pousser des palets ou à faire une danse. En prime, ils devaient également décorer le robot pour en faire un beau bolide, et lui donner un nom.

Les volontaires se sont ensuite rendus à la cité scolaire Augustin Thierry pour se mesurer aux autres collègues participants : Vineuil, Mer, Rabelais, Augustin Thierry et Blois-Vienne sur une journée entière.

Les élèves ont été enchanté de cette journée, où ils ont pu à la fois s'amuser et voir si leur projet était abouti ou méritait encore des retouches.

C'est le premier challenge Robotec qu'organisaient les enseignants de Technologie sous cette forme. Cela permet de mettre en avant les talents des élèves dans les domaines de la technologie et de la programmation, de travailler sur la notion de projet et de rendre concret l'enseignement au collège.

La journée a reçu un franc succès, les organisateurs ont donc décidé de réitérer l'expérience l'an prochain. Qu'on se le dise !