

Autour de Montdidier

UNE JOURNÉE À PART AU LYCÉE

La robotique était reine

MONTDIDIER Retour sur un moment qui a permis de découvrir l'inventivité des lycéens de 1^{ère} et de 2^{nde}, option informatique, et une étonnante réalisation de la part de collégiens de Segpa.

Lundi 27 mai, le lycée Jean-Racine avait organisé la journée de la robotique, un projet impulsé par Monsieur Predinas, inspecteur de l'Éducation Nationale, des enseignants des écoles primaires de Montdidier (Victor-Hugo et Le Prieuré), de Broyart et de Méharicourt ainsi que la section d'enseignement général et professionnel adapté (Segpa) du collège Parmentier.

À LA DÉCOUVERTE DE L'UNIVERS DE LA PROGRAMMATION

L'aventure a commencé en début d'année 2019. Dans un premier temps, les écoliers et les collégiens sont venus au lycée pour se familiariser avec le monde de la robotique et de la programmation. Ils sont ensuite travaillé dans leurs classes respectives, encadrés par les enseignants. Le 27 mai, les projets ont été mis en commun et des ateliers étaient proposés par des lycéens de première et seconde, option informatique. Ces derniers participeront d'ailleurs, avec des robots sélectionnés, à une compétition les 6 et 7 juin, à l'École d'ingénieurs d'Amiens (ESIEE).



Montdidier, le lundi 27 mai, en début d'après-midi : la Segpa du collège Parmentier présente son autoroute.

UNE AUTOROUTE, FRUIT D'UN COLLECTIF

La section Segpa du collège Parmentier a fabriqué l'autoroute de la Segpa. La maquette a été réalisée de A à Z par les élèves à partir d'une plaque de bois recy-

clée et les pièces ont été découpées au lycée. Un travail de groupe a permis de programmer les robots ou Thymio qui circulent sur l'autoroute et de gérer le Thymio qui lève la barrière de péage ou celui qui permet au fil de pêche de descendre dans la cascade! Les CP avaient

également programmé leur robot, appelé Blue-bot, à l'aide d'une tablette. L'occasion de se lancer des défis!

DE NOMBREUX ENSEIGNANTS IMPLIQUÉS

Laurent Martinel, proviseur du lycée Jean-Racine, a remercié chaleureusement les enseignants investis: Madame Koakou, professeur documentaliste et Messieurs les professeurs Lapostolle, Diab et Dhenin du lycée Jean-Racine; Mesdames Roger et Tarquini des écoles primaires Victor-Hugo et Le Prieuré de Montdidier; Madame Martin de l'école primaire de Broyart; Madame Haruyau-Lavallard de l'école primaire de Méharicourt; Monsieur Quillet, enseignant référent aux Usages du Numérique (ERUN); Monsieur Dochy, enseignant de la section Segpa du collège Parmentier de Montdidier; les agents du service restauration qui ont pris en charge les 120 repas supplémentaires lors de cette journée du 27 mai.