

Un « défi robotique » pour 850 collégiens

Ils étaient une quarantaine de collégiens, hier vendredi, à ouvrir l'ambitieux « Défi robotique » organisé au lycée Arcisse-de-Caumont, à Bayeux. Les élèves de 3^e ne venaient pas de loin : ils sont scolarisés à Alain-Chartier, un collège de Bayeux. « **On a commencé avec un établissement de la ville, histoire de se mettre en jambes** », glisse Nathalie Le Cleach, la proviseure du lycée organisateur.

Au cours des neuf matinées qui vont s'enchaîner jusqu'au vendredi 8 avril, ce sont quelque 850 collégiens de sept établissements différents du Bessin qui vont défiler dans le lycée bayeusain pour s'affronter sur des épreuves de programmation informatique.

« **Les élèves de 3^e, tutorés par des lycéens d'Arcisse-de-Caumont en section STI2D (sciences et technologies de l'industrie) et SI (sciences de l'ingénieur) ont travaillé en amont sur la programmation de leur robot**, explique Patrice Romagné, professeur en STI2D. **Ça fait partie de leur cursus. Le défi consiste à faire faire trois parcours différents au robot en un temps record : sur le premier, il doit suivre une ligne tracée sur une table, le deuxième est un labyrinthe, et dans le troisième, il doit traverser un tunnel en allumant ses phares dès qu'il arrive dans la partie sombre.** »

Chaque matinée verra une équipe qualifiée. Les meilleures équipes de chaque collège s'affronteront lors de la finale, le 8 avril, à partir de 9 h 15.



L'objectif de ce défi : s'affronter sur des épreuves de programmation informatique. Ouest-France