

# Concours de robotique : le collège Verhaeren conserve son titre

Pour la seconde année, les professeurs de technologie des collèges de Bonsecours, [Cléon](#), [Fleury-sur-Andelle \(Eure\)](#), [Le Mesnil-Esnard](#) et le lycée Galilée de Franqueville-Saint-Pierre ont organisé un concours de robotique...

Après une sélection dans leurs établissements, les élèves se sont retrouvés le mardi 6 juin au lycée Galilée, à [Franqueville-Saint-Pierre](#), pour la grande finale. Pour cette édition, le « **but était de programmer un robot afin qu'il récupère des échantillons et les dépose dans une zone de stockage. C'est un concours qui met en avant l'ingénierie et les élèves apprennent à utiliser pas mal de machines à découper, à plier ou encore des imprimantes 3D. Cela entre dans une démarche projet des cours de technologie** », a expliqué Benoit Dazy, professeur au collège Hector Malot à [Mesnil-Esnard](#).

## Des travaux soumis à un jury de lycéens

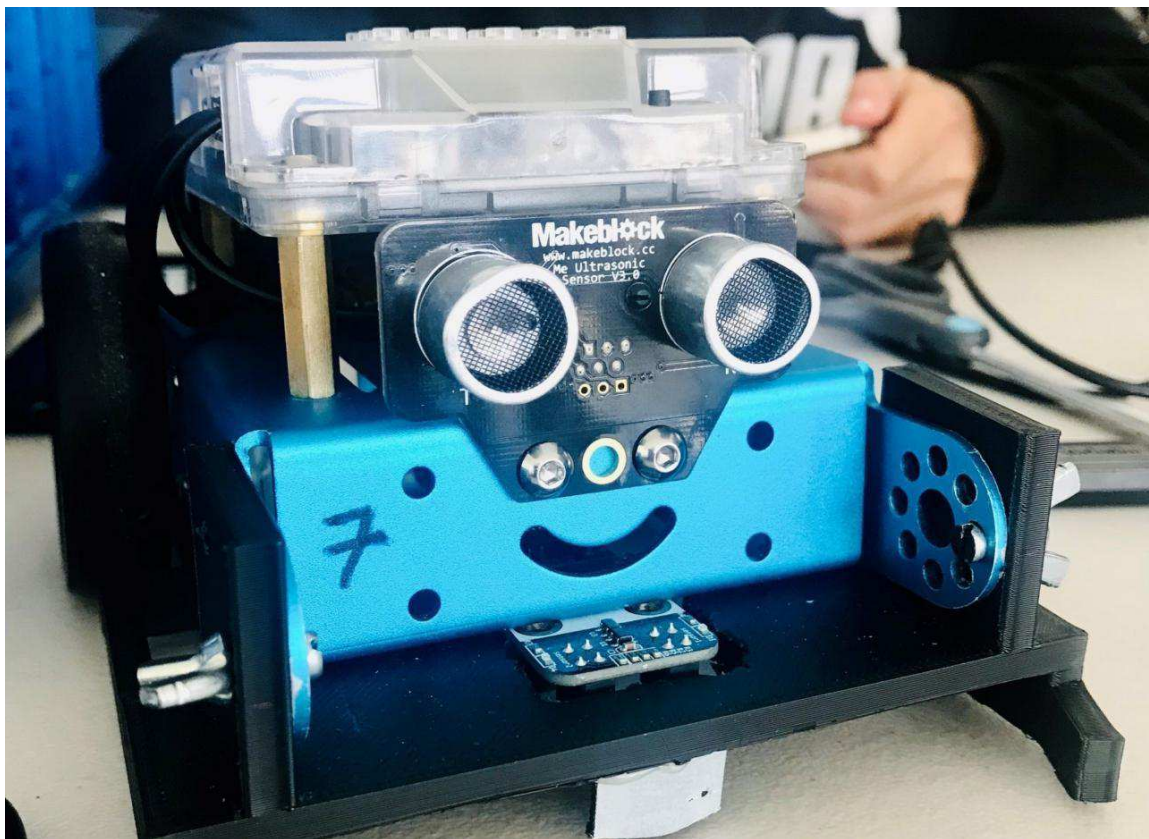
Pour se séparer, les équipes ont donc participé à quatre épreuves : sur un plateau, ils ont piloté manuellement leur robot, puis celui-ci a récupéré des bouchons en mode programmation. Le robot a ensuite effectué une danse dans leur stand sur un thème choisi et enfin, les concurrents ont présenté un diaporama de leurs travaux à un jury composé de lycéens en classe de première.

« **Le robot est fourni en kit. Nous l'avons monté et programmé avec un ordinateur. Ce fut la partie la plus complexe** », a indiqué la team Brazil. Au total des temps et des pénalités, un vainqueur a été désigné par épreuve, puis un grand gagnant.

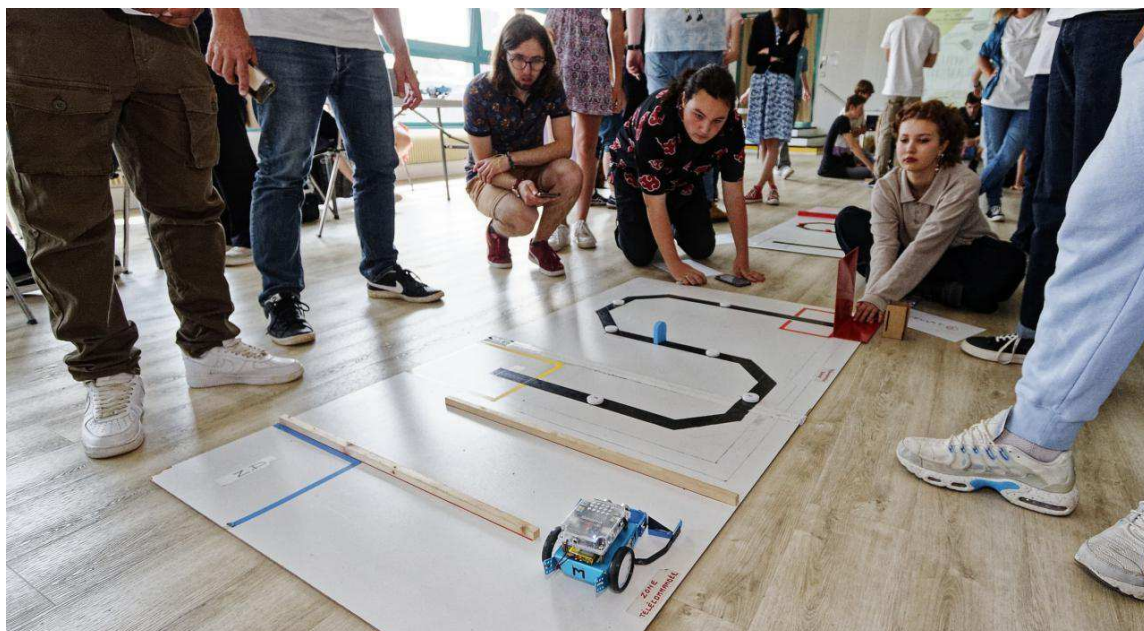
Avec trois prix sur quatre, le collège Verhaeren de Bonsecours est reparti avec le trophée, conservant ainsi son titre.



Quatre collèges et un lycée se sont affrontés lors de la grande finale. Le Bulletin



C'est le petit robot bonauxilien qui a remporté la seconde édition du concours de robotique Le Bulletin



Les concurrents ont piloté les robots avec une télécommande. Le Bulletin