



Une équipe de l'école des Deux-Rives participe aux qualifications régionales en robotique

Saint-Georges, le 9 février 2018 - Une équipe de l'école des Deux-Rives participera aux qualifications régionales de la ligue de robotique Lego First, qui se dérouleront le vendredi 16 février prochain, à l'école secondaire de La Seigneurie, à Québec.

L'équipe participante est formée des 52 élèves d'une classe de co-enseignement en cinquième année. Les enseignantes sont M^{mes} Lyne Veilleux et Sonia Quirion. Seulement 10 d'entre eux pourront participer à la démonstration devant les juges, mais le travail préparatoire a été fait par toute la classe.

Le tournoi s'adresse à des élèves de 9 à 14 ans et chaque année, les équipes sont appelées à relever un défi différent. En 2018, cela se passe sous le thème de l'hydrodynamique. D'une part, les équipes sont appelées à construire un robot et à le programmer de façon à ce qu'il puisse effectuer une ou plusieurs des missions proposées, ces dernières ayant un rapport avec la gestion de l'eau.

Dans un autre volet de la compétition, les équipes doivent identifier un problème relié à l'eau et y trouver une solution. En ce qui concerne l'équipe des Deux-Rives, elle s'attaque aux effets des sels de déglacage sur l'eau, grâce à un « camion multifonctionnel » qui utilise notamment du jus de betterave!

La classe de M^{mes} Quirion et Veilleux est la seule de la Commission scolaire de la Beauce-Etchemin à participer à cette compétition. Selon les deux enseignantes, cette activité permet d'intégrer plusieurs apprentissages scolaires et elle est un puissant instrument de motivation pour les élèves.

Si l'équipe parvient à se qualifier, elle pourra participer aux finales provinciales à Montréal, le 26 mars 2018.

-30-

Source :
Jacques Légaré
Conseiller en communication
Commission scolaire de la Beauce-Etchemin
418 228-5541, poste 2694
jacques.legare@csbe.qc.ca







