



UNE PREMIÈRE COMPÉTITION DE SUMOBOT AU CSSVT

DES ÉLÈVES ENGAGÉS DANS UN DÉFI TECHNOLOGIQUE RASSEMBLEUR

Beauharnois, le mardi 2 juin 2026 – Le Centre de services scolaire de la Vallée-des-Tisserands (CSSVT) a récemment été le théâtre d'un événement aussi stimulant qu'original : un combat amical de SUMOBOT réunissant des élèves de 5^e et 6^e année des écoles Saint-Étienne, Saint-Joseph-Artisan, et Saint-Urbain.

Cette compétition ludique est venue couronner une année entière d'apprentissage en robotique, où les élèves ont appris à concevoir, programmer et perfectionner leurs robots à l'aide des trousseaux SPIKE Prime de LEGO. Bien plus qu'un simple projet technologique, cette initiative a permis d'intégrer concrètement les mathématiques ainsi que la science et la technologie, tout en mobilisant des compétences transversales telles que la lecture, l'écriture, la résolution de problèmes et les fonctions exécutives.

À l'origine du projet, une communauté de pratique en robotique regroupant quatre enseignants du 3^e cycle, accompagnés d'une conseillère pédagogique RÉCIT. Ensemble, ils ont élaboré une planification rigoureuse couvrant l'ensemble de l'année scolaire, pour offrir aux élèves divers défis progressifs et significatifs.

Tout au long du parcours, les élèves ont participé à des rencontres virtuelles afin d'échanger sur leurs apprentissages et les défis rencontrés. Ces discussions ont favorisé la collaboration, le partage d'expertise et ont contribué à tisser des liens entre les groupes, en prévision du grand affrontement final qui a eu lieu le 27 mai dernier.

Au-delà de la compétition, ce projet a permis à plusieurs élèves de se révéler autrement et de gagner en confiance, démontrant que les sciences, les technologies et le numérique constituent une porte d'entrée vers une multitude d'apprentissages stimulants : « Ce projet montre que les chemins vers la réussite sont multiples et qu'ils passent par des expériences concrètes, engageantes et significatives. La collaboration entre les responsables de l'activité et les élèves a permis de créer un environnement propice au développement de la confiance, de la persévérance et du plaisir d'apprendre », mentionne François Robichaud, directeur général adjoint à la réussite du CSSVT.

Remerciements

Le CSSVT tient à souligner l'engagement exceptionnel des membres du personnel qui ont porté ce projet avec passion : Rémi Archambault, enseignant de 5^e année à l'école Saint-Étienne, Alexandre Tessier, enseignant de 6^e année à l'école Saint-Joseph-Artisan, Marjolaine Lessard et Denis Morin, enseignants de 5^e et 6^e année à l'école Saint-Urbain, ainsi que Valérie Mallette, conseillère pédagogique RÉCIT.

Leur collaboration et leur créativité ont permis d'offrir aux élèves une expérience riche et inspirante, démontrant toute la portée pédagogique du numérique en milieu scolaire.

- 30 -

À propos du Centre de services scolaire de la Vallée-des-Tisserands | Le Centre de services scolaire de la Vallée-des-Tisserands (CSSVT) sert une population de plus de 90 000 personnes qui habitent un vaste territoire situé à l'extrémité ouest de la Montérégie. Il offre des services éducatifs à près de 12 500 élèves, jeunes et adultes. Il emploie plus de 2 200 personnes réparties dans plus de 30 écoles et centres, leurs points de service et un centre administratif. Son budget annuel approche 210 M\$. Il assure au sein de sa communauté la promotion des valeurs de bienveillance, de collaboration, de confiance et de courage. Il partage une vision avec sa communauté scolaire dont les artisans tissent des liens forts et ont un but commun : accroître la réussite et développer le plein potentiel de chaque élève, jeune ou adulte. Il s'est de plus inscrit, avec l'adoption de son Plan d'engagement vers la réussite, dans une démarche d'amélioration continue dans l'ensemble de ses sphères d'activité.

Source:

Services du secrétariat général et des communications
communications@cssvt.gouv.qc.ca