

# Communiqué

pour diffusion immédiate



## Une nouvelle concentration offerte à l'école D'Iberville qui va loin et qui fait des petits

**Rouyn-Noranda, le 16 février 2018** – Les quatorze élèves qui composent l'équipe Cuivre & Or en robotique de l'école D'Iberville de la Commission scolaire de Rouyn-Noranda auront une semaine de relâche bien remplie. En effet, ils prendront la route en direction de Montréal dans le but de prendre part ensemble, du 28 février au 3 mars 2018, au Défi 14 - 18 ans du Festival de robotique. Ils sont d'ailleurs fiers de présenter leur création à des élèves du primaire présents aujourd'hui à leur école à l'occasion des qualifications régionales de robotique du Défi 9 - 14 ans.

Les jeunes du secondaire, qui profiteront de cette expérience dans moins de deux semaines au Complexe sportif Claude-Robillard, sont les dix filles et les quatre garçons de la concentration en gestion de projets. Pour la première fois cette année, ce programme est offert au deuxième cycle du secondaire à l'école D'Iberville pour les élèves ayant obtenu une moyenne supérieure à 80 %. C'est d'ailleurs pourquoi cette concentration a aussi été connue comme étant celle en douance.

À l'intérieur de leur horaire qui s'échelonne sur neuf jours, les élèves de cette concentration ont six périodes dédiées à la réalisation de leur projet. Depuis le début de la présente année scolaire, ils conçoivent un robot qui est cependant un prétexte aux apprentissages. Les élèves développent dans ce programme des compétences dans des domaines variés dont en programmation, en design, en entrepreneuriat et en relation avec la communauté. Des approches ont été tentées auprès de personnes d'expérience provenant de différents organismes et entreprises à Rouyn-Noranda qui ont accepté de jouer un rôle de mentor. La contribution de partenaires financiers, dont la Fonderie Horne, a aussi été grandement bénéfique dans la pleine réalisation du projet.

L'enthousiasme des élèves concernés à l'égard de la gestion de projets a justifié la mise en place, à l'école D'Iberville, d'une concentration semblable offerte aux élèves du premier cycle du secondaire dès la prochaine année scolaire. À raison de quatre périodes sur neuf jours, les élèves intéressés par l'initiation en gestion de projets entreprendront un projet de recherche et d'innovation en vue de la construction et de la programmation d'un robot. De plus, les apprentissages se feront dans un climat favorisant le développement de compétences liés au travail productif d'équipe et à la saine compétition.

La Commission scolaire de Rouyn-Noranda félicite les cinq élèves en troisième année du secondaire, l'élève en quatrième année du secondaire ainsi que les huit élèves en cinquième année du secondaire pour leurs efforts en vue de représenter fièrement l'Abitibi-Témiscamingue au Festival de robotique. Toute la population est d'ailleurs invitée à suivre la compétition à l'aide de ce lien : <http://festivalderobotique.ca/endirect/>. Des messages au sujet de l'expérience vécue par l'équipe Cuivre & Or en robotique seront publiés sur la page Facebook de l'école D'Iberville ainsi que sur Instagram.

– 30 –

Source : Julie Roy, conseillère en communication

70, rue des Oblats Est, C. P. 908, Rouyn-Noranda (Québec) J9X 5C9  
Téléphone : 819 762-8161, poste 2284 Télécopieur : 819 764-7177

