

## Repaire jeunesse de Moncton lance un programme de robotique avec l'Université de Moncton



La photo nous fait voir, de gauche à droite, 1<sup>e</sup> rangée : Didier Tatoutchoup, Moncef Lakouas, directeur général du Repaire jeunesse de Moncton. 2<sup>e</sup> rangée : Jules César Katagurutse, Brandon-Lee St-Cœur, Dimitri Agokeng Koudjou, Damien LaRocque, Gabriel Cormier, doyen par intérim de la Faculté d'ingénierie, Jean Sébastien Thériault, vice-président du conseil d'administration du Repaire jeunesse de Moncton, Federica Tomola, Mehdi Mougdad, Marcel Robitaille, président du GRUM.

Pour la première fois de son histoire, le programme Vise la Réussite du Repaire Jeunesse de Moncton s'associe avec l'Université de Moncton pour lancer un projet de Robotique à destination des jeunes.

Ce projet, conçu avec le Groupe de Robotique de la Faculté d'ingénierie de l'U de M, vise à initier des jeunes, âgés de 12 à 18 ans, à la robotique.

« La Faculté d'ingénierie est très fière de ce partenariat et encourage les étudiants et étudiantes à s'impliquer dans des activités para-académiques », souligne son doyen, Gabriel Cormier. « Notre groupe de robotique, dirigé par Marcel Robitaille, a très à cœur de partager son savoir-faire au sein de notre communauté », a-t-il ajouté.

C'est ainsi que les étudiants du Groupe de Robotique de l'U de M « GRUM », dans le cadre d'un programme de mentorat, superviseront les jeunes du Repaire Jeunesse de Moncton.

"Nous sommes très fiers de partager notre passion pour la robotique et l'électronique auprès des jeunes de notre communauté transmettant ainsi nos connaissances à la prochaine génération tout en développant un intérêt pour nos domaines d'étude » souligne le président du Groupe de Robotique, Marcel Robitaille.

Ce programme visera de 10 à 15 jeunes par année scolaire. Ceux-ci apprendront notamment à construire un robot, explorer les concepts de programmation et réaliser le montage électronique.

Ce programme s'ajoute à la gamme de services déjà offerts par le Programme Vise la Réussite. Avec une fréquentation de plus de 300 jeunes par année et un taux de réussite de 100% parmi les jeunes éligibles à l'obtention du diplôme de fin d'études secondaires, le programme vise à aider les jeunes à surmonter les difficultés scolaires et à se préparer et s'adapter à la transition entre le primaire et le secondaire.

« Nous sommes très fiers du travail que nous accomplissons depuis 7 ans pour aider les jeunes à surmonter les obstacles liés à l'alphabétisation et aux difficultés scolaires, au mentorat et à l'exploration de carrières, aux problèmes d'anxiété et de santé mentale, à la fréquentation scolaire et à d'autres problèmes socio-économiques. Nous avons aujourd'hui la possibilité d'enseigner à nos jeunes des compétences pratico pratiques, à explorer de nouveaux domaines d'intérêt et à créer quelque chose d'étonnant. Du codage à la robotique en passant par l'électronique, nos jeunes seront initiés aux concepts d'invention et d'innovation, ce qui permettra de créer des opportunités pour leur avenir et les initier ainsi au nouvel ordre de la nouvelle économie. » Déclare Moncef Lakouas, directeur général du Repaire Jeunesse de Moncton.

Ce partenariat avant-gardiste et novateur n'aurait pas vu le jour sans la coordination du Labo des Jeunes. Le Labo des Jeunes a pour mission de faciliter, exposer et outiller nos jeunes et jeunes adultes à naviguer le bassin des connaissances contemporaines disponibles au sein de nos institutions et organismes communautaires.

Le programme d'initiation des adolescents du Repaire Jeunesse de Moncton à la robotique démarrera jeudi 21 novembre 2019 et se poursuivra jusqu'à la fin de l'année scolaire au printemps 2020.