

Choix des cours complémentaires — 8^e année

2021-2022

Alimentation 8

Dans le cours de cuisine, l'élève cuisinera divers plats simples tels que des entrées, des plats principaux ainsi que des desserts, qu'il savourera par la suite. Pour ce faire, l'élève apprendra à lire une recette (mesures, terminologie et étapes à suivre), à pratiquer des techniques et astuces de base (couper, râper, cuire, etc.) et à appliquer les règles de salubrité dans la cuisine.

Athlétisme 8

Dans le cours d'athlétisme, l'élève découvrira et approfondira ses connaissances sur les différentes disciplines telles que les courses, les sauts, les lancers. Pour ce faire, l'élève apprendra dans le cadre d'une partie technique puis pratique de chacune des épreuves regroupées dans cette discipline.

Arts industriels 8

Dans le cours d'arts industriels, l'élève se familiarisera avec diverses techniques de construction en utilisant principalement la scie à chantourner. Pour ce faire, l'élève complètera des projets dans un environnement sain et sécuritaire. Toutefois, ce cours peut s'avérer dangereux si les règles élémentaires de sécurité ne sont pas suivies. Pour cette raison, l'élève recevra une formation sur les règles de sécurité à suivre en atelier.

Arts visuels 8

Dans le cours d'arts visuels, l'élève développera sa créativité, sa capacité de créer des liens visuels entre ce qu'il voit et ce qu'il dessine tout en s'inspirant de son environnement. Pour ce faire, l'élève apprendra à créer, à interpréter et à apprécier des productions artistiques de façon à intégrer la dimension artistique dans sa vie quotidienne.

Codage 8

Dans le cours de codage, l'élève s'initiera aux concepts du langage de programmation. Pour ce faire, l'élève développera des produits créatifs qui répondront aux exigences des défis posés. Aussi, l'élève découvrira des techniques et des pratiques qui lui permettront d'écrire des programmes informatiques qu'il pourra ensuite tester.

Couture 8

Dans ce cours, l'élève se familiarisera avec diverses habiletés de base en lien avec la couture, soit à la machine ou à la main. Pour ce faire, l'élève complètera divers projets nécessitant d'apprendre à bien enfiler ainsi qu'utiliser une machine à coudre, à couper du tissu en suivant un patron, à repasser et à coudre des points de base à la main. L'élève recevra une formation sur les règles de sécurité à respecter.

Éducation plein air 8

Dans le cours d'éducation plein air, l'élève développera des habiletés de survie en forêt. Pour ce faire, l'élève acquerra de nouvelles connaissances sur la faune et la flore, tout en expérimentant différents aspects de la pratique d'activité en plein air tels que les randonnées, les excursions et les jeux.

Musique 8

Dans le cours de musique, l'élève acquerra des habiletés pour jouer, écouter, lire, créer et apprécier la musique. Pour ce faire, l'élève utilisera des instruments à vent, de percussion, à cordes (guitare) tout en interprétant ou en composant leurs propres chansons.

Robotique : débutant 8

Dans le cours de robotique débutant, l'élève sera initié à la programmation où il découvrira comment utiliser le logiciel Mindstorm afin de programmer le robot qu'il aura construit avec des briques Lego. Pour ce faire, l'élève mettra à profit ses connaissances technologiques et mathématiques tout en cherchant des réponses ou des solutions à des problèmes d'ordre technologique.

Robotique : compétitif 8

Dans le cours de robotique compétitif, l'élève sera membre de l'équipe de robotique de la 9^e année. Durant les deux premiers trimestres, l'élève se préparera pour la compétition provinciale de la *First Lego League* qui aura lieu au début de l'année 2022. Pour ce faire, l'élève et ses coéquipiers se perfectionneront avant d'être évalués selon quatre domaines différents : le projet de recherche, la présentation technique du robot, la performance du robot ainsi que le travail d'équipe.

Sports hivernaux 8

Dans le cours de sports hivernaux, l'élève expérimentera différents sports de la saison hivernale, tant d'intérieurs que d'extérieurs tels que le hockey, le curling ou la glissade. Pour ce faire, l'élève participera à différentes expériences sportives, tout en lui permettant de se familiariser avec les techniques et les règles de différents sports d'hiver.