

CHOIX DE COURS 2025-26

5^e secondaire

	Formation générale	Profil sport	Profil sport scientifique	Profil musique	Profil musique scientifique
Français	6	6	6	6	6
Anglais régulier OU Anglais enrichi	4	4	4	4	4
Math CST – Régulière OU Math SN – Enrichie	6	6	6	6	6
Monde contemporain et éducation financière	4	4	4	4	4
Éducation physique	2	2	Note #1	2	2
Culture et citoyenneté québécoise	4	4	2	4	2
Chimie (option)			4		4
Physique (option)			4		4
Arts obligatoires : - Arts et technologie numérique - Techniques d'illustration - Technique de métiers d'arts ou Musique	2	2	2	Note #2	Note #2
Options : ▪ Chimie ▪ Physique ▪ Sciences enrichies 4 ^e sec. ▪ Danse country-pop ▪ Développement et entraînement physique ▪ Informatique ▪ Option Espagnol ▪ Musique ▪ Arts et tech. num. ▪ Techn. d'illustration ▪ Techn. de métiers d'arts ▪ Dix mentions de la sexualité ▪ Projet intégrateur et entrepreneuriat	2 options = 8 périodes Choisir seulement 1 option d'arts ou de musique si tu as pris 1 option d'art cette année	1 option = 4 périodes Sport compétition : 4 ▪ Basketball compétitif ▪ Cheerleading ▪ Hockey ▪ Natation ▪ Volleyball OU Concentration sport : 4 ▪ Hockey ▪ Multisports ▪ Multisports basketball-soccer ▪ Volleyball		1 option = 4 périodes Musique : 6	
Nombre de périodes	36	36	36	36	36

1. Le profil sports avec science se donne à raison de 4 périodes/cycle en intégrant le cours d'éducation physique.
2. Le profil musique est jumelé avec le cours de musique obligatoire

L'élève exprime son choix de profil et/ou d'option. Ils seront attribués dépendamment de l'organisation scolaire.

CHOIX DE MATHÉMATIQUES

- Si tu es en CST4 : tu peux choisir entre CST5 ou SN4.
- Si tu es en SN4 : tu peux choisir entre SN5 ou CST5.
- **Math Culture, société et technique (CST 5)**
 - Math régulière.
- **Math Sciences naturelles (SN 4 ou SN 5)**
 - Math enrichie.
 - Cours préalable à certains programmes au cégep.

CHOIX de CHIMIE et/ou PHYSIQUE

- **CHIMIE (préalable : Science et technologie de l'environnement (sciences enrichies de 4^e sec. / STE)**
Thèmes abordés : les gaz, leurs utilisations techniques, la loi générale des gaz et celle des gaz parfaits. L'énergie des liaisons, celle absorbée ou dégagée lors de réactions chimiques, la variation d'enthalpie. Loi de Hess., vitesse de réactions et facteurs qui modifient cette vitesse, l'équilibre chimique, sa constante et les facteurs. Utilisation des mathématiques dans le langage de la chimie.
- **PHYSIQUE (préalable : Science et technologie de l'environnement (sciences enrichies de 4^e sec. / STE)**
Investigation des phénomènes de la nature et de la technologie reliés à la physique pour structurer les concepts d'optiques, de matière, d'énergie et de mécanique. Le cours est séparé en deux sections l'optique et la mécanique.

L'optique: propagation de la lumière, lois de réflexion et de réfraction, fonctionnement des miroirs et des lentilles dans un système optique (téléscope, microscope. etc.).

La mécanique : calculer la trajectoire des projectiles, à utiliser les forces (calculs des forces), changements de vitesse sur des véhicules en mouvement. Loi de Newton, gravité, impulsion et quantité de mouvement, machines simples, travail et puissance, énergie potentielle et cinétique.

CHOIX D'ART OBLIGATOIRE

Voir la définition des cours optionnels. Les projets seront différents dans le cours optionnel versus le cours obligatoire.

- **Arts plastiques :** Arts et technologie numérique ou Techniques d'illustration ou Techniques de métiers d'arts
- **Musique**

CHOIX D'OPTIONS

Options de 5^e sec. :

- Si jamais tu as un échec dans une matière de 4^e sec. obligatoire à l'obtention du diplôme (Math, Histoire ou Science), celle-ci sera remise à ton horaire et une option sera enlevée.
- Tu peux prendre une seule option d'art l'an prochain si tu as pris une option d'arts cette année (Arts et technologies numériques, Musique, Techniques d'illustration, Techniques de métiers d'art). C'est une règle ministérielle.
- **Arts et technologies numériques :** Création d'images numériques, de montages photos, d'œuvres en réalité virtuelle ou en multimédia. Initiation au graphisme, à la tablette graphique, à la photographie et à la vidéo pour créer de l'art tout en utilisant différentes technologies.
- **Informatique :** Apprendre à utiliser des logiciels pratiques (Word, Excel, PowerPoint). Initiation au montage photo et vidéo. Initiation à la programmation (Scratch) et à la robotique. Initiation à la réalité augmentée et à la modélisation 3D.
- **Espagnol :** Cours d'initiation à l'espagnol qui permet d'acquérir les bases de la langue, notamment en apprenant à se présenter, à parler de la nourriture, à connaître les chiffres et l'alphabet tout en faisant l'apprentissage de la culture espagnole et latino-américaine. Participation à des activités (ex : préparation de plats typiques, danses traditionnelles et musiques latines). Découverte de nombreux pays et leurs traditions et sports associés. À la fin du cours, les élèves seront bien préparés et capables de se débrouiller dans diverses situations s'ils voyagent à l'étranger.

- **Musique (option/arts obligatoire) :** Apprentissage de la guitare et initiation à différents instruments : ukulélé, piano, basse, batterie, chant, etc. Apprentissage de pièces en grand groupe. Possibilité de participer à différents spectacles et concours.
- **Profil Musique :** Faire partie d'un orchestre de type Stage Band. Projets en petits groupes (combo) ou Rock Band. L'élève a l'occasion d'apprendre plusieurs instruments de musique. Possibilité de participer à différents spectacles et concours. Possibilité de faire des sorties culturelles, d'assister à des spectacles et de vivre différents ateliers musicaux.
- **Science et technologie de l'environnement (sciences enrichies de 4^e sec.)**
- **Techniques de métiers d'art :** Exécuter différents projets en 3 dimensions : céramique, mosaïque, sculpture, moulage, assemblage, etc.
- **Techniques d'illustration :** Techniques de dessin et peinture sur divers supports en 2 dimensions : portrait, fusain, pastels secs et gras, etc.
- **Danse country-pop :** Cours de danse en ligne sur de la musique country (60%) et pop (40%). Apprentissage des principaux pas de danse (chacha, mambo, triple step, rock step, jazz box, coaster step, vaudeline, behind side cross...), apprentissage de danses de niveau ultra débutant à intermédiaire plus l'année avance, apprentissage de la lecture des pas de danses, création d'une danse débutante en équipe. Possibilité d'une sortie en soirée pendant l'année.
- **Développement et entraînement physique :** Initiation à diverses méthodes d'entraînement pour améliorer les habiletés physiques et motrices, les performances sportives et l'autonomie (musculature, plyométrie, CrossFit, course en plein air, initiation à l'haltérophilie et à la jonglerie). Les cours se déroulent à l'extérieur en début et fin d'année et en salle d'entraînement le reste du temps. Le cours comportera aussi un volet sur la nutrition et les saines habitudes de vie. Une séance d'entraînement obligatoire est à prévoir pour découvrir le cours avant de s'inscrire.
- **Projet intégrateur et entrepreneuriat :** Utilise tes connaissances et compétences pour réaliser un projet et le présenter aux autres. Ce cours exige de t'impliquer et de faire preuve de participation active tout au long de ton projet. Tu auras la chance de faire des rencontres avec des entrepreneurs du milieu et de côtoyer des modèles de réussites inspirants! Exemples de projets réalisés par des élèves : Construction d'un meuble, organisation d'un voyage de basketball, restauration d'une voiture, peinture d'une fresque, création d'un livre de recette, etc.
- **Dix-mentions de la sexualité :** Objectif du cours : développer une sexualité saine et responsable. Les thèmes abordés permettent d'apporter des réponses en lien avec les divers aspects de la sexualité : l'attirance, ce qui séduit un gars et une fille et leurs différences psychologiques, l'intimité, la relation sexuelle, ce qu'est le véritable amour, les étapes de la relation amoureuse, les types d'amoureux(ses), la jalousie, la rupture amoureuse, le sexe et les lois, la santé sexuelle, l'importance de l'estime de soi, etc. Ce cours se veut dynamique et interactif, mais personne n'a à étaler sa vie.
- **Sport compétitif:** (Basket, cheerleading, hockey, natation, volleyball)
ou Concentration sport (hockey, multisports, multisports basketball-soccer, volleyball).
- **Physique**
- **Chimie**

Informations générales

- ✓ Le choix de cours se fera en classe du 17 au 21 février 2025 à partir de Mozaïk Portail-Élève : <https://mozaik.csbe.qc.ca/>
Tu auras besoin de ton Chromebook, de ton courriel « scol » et de ton # de fiche.
- ✓ Un courriel sera envoyé aux parents.

Documents disponibles : www.mapbv.com

Onglet « Parents » - Guide Choix de cours

- Description des cours optionnels et obligatoires de 5^e sec.
- PowerPoint sur les choix de cours présenté aux élèves en classe.

Onglet « Vie étudiante » - Orientation scolaire

- Critères d'obtention du Diplôme d'études secondaires (DES)
- Système scolaire québécois
- Tableau des programmes et préalables : Formation professionnelle, collégial et universitaire
- Sites Internet à consulter

Recherche pour t'aider dans ton choix de cours

1. Repères Internet : www.reperes.qc.ca

1. Inscris l'adresse Internet suivante : www.reperes.qc.ca
2. Va dans la section **Accès avec code**
3. (Région) Sélectionne ta région : **Chaudière-Appalaches**
4. (Détenant) Sélectionne : **CSS de la Beauce-Etchemin**
5. **Code d'accès : adresse scol. Exemple : stremblay01**
6. **Mot de passe** : numéro de fiche. **Exemple: SO1234567t10**
7. Clique sur **Démarrer**.
8. Faire une recherche par **Profession**
9. Clique sur **Mot clé** et entre la profession souhaitée
10. Clique sur **Formation**
11. Consulte la section **Admission et préalables**

2. Mon emploi : www.monemploi.com

- Cliquer sur **Métiers et professions**
- Cliquer sur **programme de formation relié**
- Consulter la section **Préalables ou Admission**

3. Ton agenda scolaire : p. 19 à 23

	Profession ex : technicien en génie civil	Profession
Formation	Technique en génie civil	
Préalables	Math SN5 + STE4	

	Profession	Profession
Formation		
Préalables		