



# 5<sup>e</sup> secondaire

Document d'informations destinés aux parents sur la nature et les moments des principales évaluations 2025-2026

# Table des matières

Calendrier des étapes	4
Date de parution des bulletins, des communications et des rencontres de parents	4
Épreuves ministérielles et épreuves locales (CSS)	5
Tableau des épreuves ministérielles et épreuves locales (CSS)	6
Règles de cheminement scolaire et décisions de passage	7
Discipline : Français	10
Discipline : Anglais CORE	12
Discipline : Anglais EESL	13
Discipline : Mathématiques SN	15
Discipline : Mathématiques CST	16
Discipline : Monde contemporain	17
Discipline : Éducation financière	18
Discipline : Culture et citoyenneté québécoise	19
Discipline : Arts plastiques	20
Discipline : Musique	21
Discipline : Éducation physique et à la santé	22
Discipline : Chimie	23
Discipline : Physique	25
Discipline : Basketball	27
Discipline: Multisports	28
Discipline : Enrichissement en arts plastiques	29
Discipline : Multimédia	30

### Mot de la direction



Bonjour chers parents,

Le présent document d'informations a pour but de vous permettre d'accompagner votre enfant tout au long de l'année scolaire, en tenant compte des différentes mesures et dates mises en place par le MÉQ. Vous retrouverez entre autres :

- Le calendrier des étapes ;
- La date de parution des bulletins, des communications et des rencontres de parents ;
- La compétence transversale évaluée ;
- Des informations relatives aux épreuves ministérielles et aux épreuves locales ;
- Des informations relatives aux règles de cheminement scolaire et aux décisions de passage;
- La nature et les moments des principales évaluations;
- Les plans de cours des différentes matières.

Si des changements importants sont apportés au courant de l'année scolaire concernant l'évaluation des apprentissages de votre enfant, vous en serez informés.

Meilleures salutations,

### L'équipe de direction



# Calendrier des étapes

	Étape 1	Étape 2	Étape 3
Dates de l'étape	2 septembre au 7 novembre	10 novembre au 13 février	16 février au 19 juin
Pondération	20 %	20 %	60 %

# Date de parution des bulletins, des communications et des rencontres de parents

1 <sup>re</sup> communication écrite	Au plus tard le 10 octobre 2025
Rencontre de parents 1 <sup>ère</sup> étape	20 novembre 2025
1 <sup>er</sup> bulletin	Au plus tard le 117 novembre 2025
Rencontre de parents 2e étape	19 février 2026
2º bulletin	Au plus tard le 16 février 2026
3 <sup>e</sup> bulletin	Au plus tard le 29 juin 2026

Chacun des trois bulletins rendra compte des éléments suivants :

- Un résultat pour chacune des matières ;
- Des commentaires sur le rendement académique ou le comportement peuvent être ajoutés.

## **Autres compétences**

Les autres compétences, dites transversales, seront évaluées aux trois étapes :

- Organiser son travail pour les 1<sup>re</sup>, 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> secondaires;
- Exercer son jugement critique pour les 5<sup>e</sup> secondaire

## Épreuves ministérielles et épreuves locales (CSS)

La pondération des épreuves ministérielles imposées par le Ministère au 2<sup>e</sup> cycle du secondaire représente 50% du résultat final de l'étape 3.

Concernant l'absence d'un élève à une épreuve ministérielle ou locale, seuls les motifs suivants sont acceptés :

- La maladie sérieuse ou l'accident, confirmée par une attestation médicale (au 2e cycle seulement);
- Le décès d'un proche parent (un certificat de décès pourrait être exigé) ;
- La convocation d'un tribunal ;
- La participation à un événement d'envergure provinciale, nationale ou internationale.

Les motifs d'absence à une épreuve locale doivent être soumis à la direction à des fins d'analyse de dossier.

Un élève absent à une épreuve, pour un motif non reconnu : une reprise sera exigée aux moments jugés opportuns par la direction pour la ou les évaluations manquées.

## Tableau des épreuves ministérielles et épreuves locales (CSS)

	1 <sup>re</sup> sec.	2º sec.	3 <sup>e</sup> sec.	4 <sup>e</sup> sec.	5° sec.
Épreuves uniques du MÉQ				Mathématique (raisonner) Sciences HQC <sup>1</sup>	Français (écrire) Anglais (écriture et oral)
Épreuve obligatoire du MÉQ		Français (écriture)			
Épreuves "école"	Français (lecture) Mathématique (résoudre et raisonner) Anglais Sciences et technologie HEC	Mathématique (résoudre et raisonner) Anglais Sciences HEC <sup>2</sup>	Français (lecture) Mathématique (résoudre et raisonner) Anglais Sciences	Français (lecture) Mathématique (résoudre) Anglais SE <sup>3</sup> STE <sup>4</sup>	Français (lecture) Mathématique (résoudre et raisonner) Chimie Physique MC ou Éducation financière 5

## Règles de cheminement scolaire et décisions de passage

## 2e cycle du secondaire

Pour l'élève du 2e cycle du secondaire, la promotion au niveau suivant se fait par matière<sup>7</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Histoire du Québec et du Canada

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Histoire et éducation à la citoyenneté

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Sciences de l'environnement

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Sciences et technologie de l'environnement

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Monde contemporain

		Étape 1	(20 %)	Étape	2 (20 %)	Étape	3 (60 %)
Matière	Compétence	1 <sup>re</sup> communication	Résultat au bulletin	Examen de décembre	Résultat au bulletin	Épreuve de fin d'année	Résultat au bulletin
	Écrire (40 %)			x	x	х	х
Français	Lire (40 %)	Х	х			х	х
	Communiquer oralement (20 %)				х		х
	Réinvestir la compréhension de texte lus et entendus (30 %)		х	х	х	х	х
Anglais régulier (CORE)	Écrire (30 %)	х	Х	Х	Х	х	Х
	Communiquer (40 %)			X	Х	х	Х
	Réinvestir la compréhension de texte lus et entendus (30 %)		х	х	х	х	х
Anglais enrichi (EESL)	Écrire (30 %)		Х	X	Х	Х	Х
	Communiquer (40 %)		х	X	Х	x	Х
Mathématique	Résoudre une situation problème (30 %)	~		х	х	х	х
SN	Utiliser un raisonnement mathématique (70 %)	Х	Х		х	х	х
Mathématique CST	Résoudre une situation problème (30 %)	· ·	Х	х	х	х	х
mathematique 031	Utiliser un raisonnement mathématique (70 %)	х	х		х	х	Х
Physique	Pratique (40 %)	х	Х		х		х

	Théorique (60 %)		х	х	х	х	х
Chimie	Pratique (40 %)		х	х	х	х	х
Chimie	Théorique (60 %)	X	х		х	х	Х
Monde contemporain		х	х	х	х	х	х
Éducation financière		х			Х	х	х
Culture et citoyenneté québécoise		х	х		х	х	х
Arts plastiques			х		х		Х
Musique			х		х	х	х
Éducation physique			х		х		Х
Concentration Basketball		х	х		х		х
Concentration Multisports		x	х		х		х
Concentration Multiarts	Enrichissement en arts		х		х		х
Concentration Multimédia		х	х		х		х
Reprise 4º secondaire	Science et tech./multimédia volet pratique (40 %)		х		Х	х	х
	Science et tech./multimédia volet théorique (60 %)		х	х	х	х	Х

Discipline : Français	Enseignantes : Audrey Giguère & Mathilde Dupuis
Code matière : 132506	Nombre de périodes par cycle : 6

	ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
Lire	<ul> <li>La structure de l'analyse littéraire (paragraphe fermé)</li> <li>Roman classe à l'étude</li> <li>Les notions de l'argumentation : point de vue, marques d'énonciation, marques de modalité, structure du texte, arguments, procédés argumentatifs et réfutation.</li> <li>Caractéristiques des textes argumentatifs (éditorial, lettre ouverte, texte d'opinion, caricature)</li> </ul>	<ul> <li>S'informer pour mieux argumenter : Lecture de textes informatifs divers en préparation à la lettre ouverte</li> <li>Roman classe à l'étude</li> <li>Analyses de textes poétiques et notions liées au genre (versification, figures de style)</li> </ul>	<ul> <li>Roman classe à l'étude.</li> <li>L'univers narratif : personnage, cadre spatiotemporel, insertion de séquences diverses, narration (évaluation en session d'examens)</li> </ul>
Écrire	<ul> <li>Notions grammaticales</li> <li>Stratégie argumentative</li> <li>Diverses activités de rédaction et stratégies de correction</li> </ul>	<ul> <li>Notions grammaticales</li> <li>Stratégie argumentative</li> <li>Diverses activités de rédaction et stratégies de correction</li> <li>La lettre ouverte : rédaction en gel d'horaire</li> <li>Écriture d'un slam et de poésie engagée</li> </ul>	<ul> <li>Notions grammaticales</li> <li>Diverses activités de rédaction et stratégies de correction</li> <li>Création d'un récit narratif avec contrainte (cadre, psychologie du personnage, insertion de séquences)</li> </ul>

Communiquer		<ul> <li>Paramètre de la communication orale (débit, ton, volume, gestuelle) en soutien au discours argumentatif</li> <li>Écoute de poésie engagée</li> <li>Débat (réfutation, crédibilité, concession)</li> </ul>	<ul> <li>Rencontres littéraires express : dating littéraire à propos d'une œuvre québécoise</li> <li>Panel d'experts (écoute et communication orale)</li> </ul>
-------------	--	--	---

Discipline : Anglais CORE	Enseignant : Nicklas Snider-Belley
Code matière : 134504	Nombre de périodes par cycle : 6

	ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
er Oralement	MTI : Communication orale et langage fonctionnel	MTI: Communication orale et langage fonctionnel	MTI: Communication orale et langage fonctionnel  • Participation  • Conversations  *Évaluation en continu tout au long de l'année*  Évaluations:
Commuiquer		Évaluations:  ★ Discussions en équipes  ★ Situation d'évaluation (école)  ★ Discussion	<ul> <li>Discussions en équipes</li> <li>Situation d'évaluation (école)</li> <li>Discussion</li> </ul> Examen du Ministère (C1)

Comprendre des textes lus et entendus	<ul> <li>Lecture de textes + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Lecture de livres (divers) + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Lecture de revues (Choices) + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Visionnement de programmes télé ou de films + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Évaluations :</li> <li>Situation d'évaluation (école)</li> </ul>	<ul> <li>Lecture de textes + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Lecture de livres (divers) + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Lecture de revues (Choices) + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Visionnement de programmes télé ou de films + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Évaluations :</li> <li>Situation d'évaluation (école)</li> </ul>	<ul> <li>Lecture de textes + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Lecture de livres (divers) + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Lecture de revues (Choices) + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Visionnement de programmes télé ou de films + questions de compréhensions et de réinvestissement</li> <li>Évaluations :</li> <li>★ Situation d'évaluation (école)</li> </ul>
Écrire des textes	<ul> <li>Écriture de divers types de textes</li> <li>Projets</li> <li>Notions de grammaire: temps de verbes/structures de phrases/ponctuation/vocabulaire idiomatique</li> <li>Évaluations:</li> <li>Situation d'évaluation (école)</li> </ul>	<ul> <li>Écriture de divers types de textes</li> <li>Projets</li> <li>Notions de grammaire: temps de verbes/structures de phrases/ponctuation/vocabulaire idiomatique</li> <li>Évaluations:</li> <li>Situation d'évaluation (école)</li> </ul>	<ul> <li>Écriture de divers types de textes</li> <li>Projets</li> <li>Notions de grammaire: temps de verbes/structures de phrases/ponctuation/vocabulaire idiomatique</li> <li>Évaluations:         <ul> <li>Situation d'évaluation (école)</li> </ul> </li> <li>Examen du Ministère (C3)</li> </ul>

Discipline : Anglais EESL		Enseignant : Émilie Lutzer-Boucher	Enseignant : Émilie Lutzer-Boucher	
Code matière : 136506		Nombre de périodes par cycle : 6	Nombre de périodes par cycle : 6	
PLANIFICATION DES PRINCIPAUX APPRENTISSAGES				
	ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3	
	Group discussions on varied subjects	Group discussions on varied subjects	Group discussions on varied subjects	
	Participation	Shawshank Project	Preparation for the MELS exam	
ent		Music Project	Participation	
oralement		Participation	Zombie Project	
_				
Communiquer				
uni				
E				

# Comprendre des textes lus et entendus

Short Story
Gothic Literature
Plot graph
T.V. series logs (Heroes)
Audio text and reading

Feature Article

Novel(The Hate you give)

- T.V. series logs (Heroes)

  Audio text and reading

  Between the Lines

  Audio text and reading

  Novel(Ready Player One)

  Between the Lines
  - Shawshank Project

T.V. series logs (Heroes)

Feature Article(Taming the FEAR)

Idiomatic Expressions

- Preparation for the MELS exam
- T.V. series logs (Heroes)
- Idiomatic Expressions
- Feature Article(Between the lines and many other practices)
- Audio text and reading
- Between the lines
- Zombies Project

des	<ul><li>Fiction text</li><li>Gothic Literature</li></ul>	<ul><li>Feature Article(Taming the FEAR)</li><li>Creative Writing</li></ul>	Feature Article(Between the Lines and others)
re d xtes	Short Stories	Grammar	Zombies Project(Opinion Piece)
Écri	Creative Writing	Short Stories	
	Grammar	<ul> <li>Shawshank Project(Opinion Piece)</li> </ul>	
		Novel:The Hate You Give	

Discipline : Mathématiques SN  Code matière : 065506		Enseignant : Philippe Beaurivage	
		Nombre de périodes par cycle : 6	Nombre de périodes par cycle : 6
PLANIFICATION DES PRINCIPAUX APPRENTISSAGES			
	ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
Résoudre une situation-problème		<ul> <li>Matière vue à la 1<sup>re</sup> et à la 2<sup>e</sup> étape</li> </ul>	Matière vue aux trois étapes
Utiliser un raisonnement mathématique	<ul> <li>Révision des notions de base essentielles</li> <li>Arithmétique et algèbre         <ul> <li>Analyse de situations à l'aide des fonctions réelles (racine carrée,valeur absolue et rationnelle)</li> <li>Vision 1 : Les fonctions</li> </ul> </li> </ul>	<ul> <li>Arithmétique et algèbre         <ul> <li>Analyse de situations à optimiser</li> <li>(programmation linéaire)</li> </ul> </li> <li>Vision 2 : L'optimisation</li> <li>Arithmétique et algèbre         <ul> <li>Analyse de situations à l'aide des fonctions réelles (exponentielle et logarithmique)</li> <li>Vision 3 : Les fonctions exponentielles et logarithmiques</li> </ul> </li> </ul>	<ul> <li>Géométrie         <ul> <li>Analyse de situations faisant appel aux vecteurs</li> <li>Vision 4 : Les vecteurs</li> </ul> </li> <li>Arithmétique et algèbre         <ul> <li>Analyse de situations à l'aide des fonctions réelles (sinusoïdale et tangente)</li> <li>Vision 5 : Les fonctions trigonométriques</li> </ul> </li> <li>Géométrie         <ul> <li>Analyse de situations faisant appel aux coniques</li> <li>Vision 6 : Les coniques</li> </ul> </li> </ul>

Discipline : Mathématiques CST	Enseignant : Raphaël Pagé
ode matière : 063504	Nombre de périodes par cycle : 6

	ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
Résoudre une situation problème	● Matière vue à la 1 <sup>re</sup> étape	● Matière vue à la 1 <sup>re</sup> et à la 2 <sup>e</sup> étape	Matière vue aux trois étapes
Utiliser un raisonnement mathématique	<ul> <li>Systèmes d'inéquations linéaires à deux variables</li> <li>Polygone de contraintes</li> <li>Optimisation</li> </ul>	<ul> <li>Loi des cosinus</li> <li>Figures équivalentes</li> <li>Propriétés des figures équivalentes</li> <li>Graphes</li> </ul>	<ul> <li>Logarithme et mathématiques financières</li> <li>Types de probabilité</li> <li>Chances pour et chances contre</li> <li>Probabilités conditionnelles</li> <li>Espérance mathématique</li> <li>Procédures de vote</li> </ul>

Discipline : Monde contemporain Code matière : 092502 PLAN		Enseignant : Gilles Bouchard  Nombre de périodes par cycle : 2  RINCIPALIX APPRENTISSAGES	
ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3	
Notions de base en Monde contemporain  Le Monde et la politique Le Monde et la géographie. Le Monde et les principes économiques. Les intérêts et besoins des intervenants ONU: historique et structure et le principe de non-ingérence Motifs d'une intervention en situation de tensions et conflits Comprendre les principes de la Géopolitique  Introduction à l'histoire du XXe siècle Contexte européen à la fin du 19e siècle (1870-1914) et tensions menant à la Grande Guerre de 14-18 Grande Guerre de 14-18 O 1- Déclenchement O 2- Déroulement	<ul> <li>La Seconde Guerre mondiale</li> <li>La marche vers la guerre</li> <li>Le déroulement</li> <li>L'après-guerre et la Guerre froide</li> </ul>	e siècle, analyse de sujets de Monde s sujets abordés principalement à la 2e et 3e	

Tout au long de l'année, selon l'actualité et les événements internationaux la matière peut varier.

Tout au long de l'année, selon le contexte international, il y aura de l'intégration de la perspective du Monde contemporain 1990-2025...

- Analyse des situations de *Tensions et Conflits* ou d'actualité depuis 1990
- Intégration des perspectives politiques, géographiques, économique et humaines
- Enjeux politiques
- Enjeux économiques profonds (répartition de la richesse)
  - o L'équilibre entre la justice sociale et le développement économique.
  - o Le contrôle des ressources.
- Enjeux humains (Les mouvement de populations)
  - o L'intensification des mouvements migratoires.
  - o La gestion de l'expansion urbaine / La migration et le monde du travail
  - o Enjeux des réfugiés
  - o Enjeux de l'immigration

Discipline : Éducation financière	Enseignant : Gilles Bouchard
Code matière : 102522	Nombre de périodes par cycle : 2

ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
Même si la matière est amorcée et évaluée, il n'y a pas de note inscrite au bulletin lors de la première étape.  Amorce: Poursuivre ses études  • Les perspectives d'emploi  • Cheminements possibles, études postsecondaires, rémunérations etc.  • Le financement des études  • Coûts, programmes, travail, etc.	Poursuivre ses études  Les perspectives d'emploi Cheminements possibles, études postsecondaires, rémunérations etc.  Le financement des études Coûts, programmes, travail, etc.  Intégrer le monde du travail Le travail Normes, lois équité salariale, etc. La rémunération	Consommer des biens et des services  La consommation Les bons choix, la publicité, le budget  Le crédit Accès facile ? Comment ça marche ? risques?  L'épargne Pourquoi et comment ? Outils d'épargne
	<ul> <li>Bulletin de paie, assurance- emploi</li> <li>L'impôt</li> <li>À quoi servent-ils ? combien?</li> </ul>	***L'évaluation de fin d'année portera principalement sur les sujets abordés à la troisième étape mais pourrait aussi contenir les sujets abordés tout au long de l'année.

Discipline : Arts plastiques	Enseignante : Isabelle Savard
Code matière : 168502	Nombre de périodes par cycle : 2

Discipline : Musique	Enseignant : Thiago Brito Mendonca
Code matière : 169502	Nombre de périodes par cycle : 2

ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
Dictées rythmiques	Dictées rythmiques	Dictées rythmiques
Technique instrumentale	Technique instrumentale	Technique instrumentale
Travail instrumental en groupe	Travail instrumental en groupe	Travail instrumental en groupe
Écoute et analyse d'œuvres de styles variés	Écoute et analyse d'œuvres de styles variés	Écoute et analyse d'œuvres de styles variés
		Création musicale

Biodipinio i Educationi priyorquo ot a la canto	Enseignants : Simon-Pierre Guay & Jean-Gabriel Richard & Jean-Nicolas Turcotte
Code matière : 043502	Nombre de périodes par cycle : 2

ÉTA	PE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
Stratégies offensives et	larquage et démarquage, défensives collectives) par ports (Basketball et Ultimate	<ul> <li>Évaluation de la C2 (Attaque de territoire, prise de décision) par le moyen de différents sports (Volley-Ball et Badminton).</li> </ul>	<ul> <li>Évaluation de la C1 par la course et la mise en forme (Course de 4km, Test de 12 minutes, entraînement de conditionnement physique).</li> </ul>
Frisbee).  • PACE (participation, att	itude, comportement et	<ul> <li>PACE (participation, attitude, comportement et effort)</li> </ul>	PACE (participation, attitude,
effort)	•	,	comportement et effort)

Discipline : Chimie	Enseignant : Geneviève Laporte
Code matière : 051504	Nombre de périodes par cycle : 4

	ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
Pratique	<ul> <li>Normes et conventions pour la rédaction de rapport de laboratoire</li> <li>MODULE 1         <ul> <li>Diffusion des gaz</li> <li>Relation V en f (n)</li> <li>Relation P en f (T)</li> <li>Identification d'un gaz</li> </ul> </li> </ul>	Calorimétrie     Réactions endothermiques et exothermiques     Chaleur molaire de dissolution     Chaleur molaire de neutralisation     Chaleur molaire de formation de l'oxyde de magnésium	<ul> <li>MODULES 3 et 4</li> <li>Effets de différents facteurs sur la vitesse de réaction</li> <li>Effet de la variation de concentration sur l'équilibre chimique</li> <li>Constante d'acidité et de basicité</li> <li>Constant du produit de solubilité</li> </ul>
Théorie	Rappel notion STE pour chimie  MODULE 1  ❖ Propriétés des gaz  • Propriétés chimiques  • Propriétés physiques  • Théorie cinétique  • Loi générale des gaz  • Loi des gaz parfaits  • Loi de Dalton (pression partielle)  • Hypothèse d'Avogadro  • Volume molaire gazeux	<ul> <li>MODULE 2</li> <li>❖ Transfert de chaleur</li> <li>❖ Type de réaction Exothermique ou endothermique</li> <li>❖ Diagramme énergétique         <ul> <li>Énergie d'activation</li> <li>Variation d'enthalpie</li> </ul> </li> <li>❖ Équation chimique et énergie thermique</li> <li>La loi de Hess (additivité des réactions)</li> </ul>	MODULES 3 et 4  ❖ Facteurs influençant la vitesse de réaction  ❖ Loi des vitesses de réaction  ❖ Facteurs influençant l'équilibre chimique  ❖ Équilibre chimique  • Principe de Le Chatelier  ❖ Constante chimique  • Constante d'équilibre  • Constante d'ionisation de l'eau  • Constantes d'acidité et de basicité  • Relation entre le pH et la concentration molaire des ions H⁺ et OH

Discipline : Physique	Enseignant : Ya		
Code matière : 053504	Nombre de peri	odes par cycle : 4	
PLANIF	PLANIFICATION DES PRINCIPAUX APPRENTISSAGES		
ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3	
Chapitre 1 – Introduction à l'optique géométrique :      Les ondes;     La lumière     L'incertitude;     Trigonométrie;     Rapports de similitude.  Chapitre 2 – La réflexion de la lumière :      La loi de la réflexion;     Les miroirs plans;     Les miroirs sphériques (concaves et convexes);     Les relations mathématiques des miroirs sphériques.	Chapitre 3 – La réfraction de la lumière :  La loi de Snell-Descartes;  La réfraction de la lumière dans les minces (convergentes et divergent Les relations mathématiques des la minces.  Chapitre 4 – L'optique géométrique applique L'œil humain;  Le microscope optique;  Chapitre 5 – Les vecteurs :  Les propriétés des vecteurs;  L'addition, la soustraction et la mu vecteurs;  Les mouvements relatifs.	La force normale; La force de frottement; La tension; La force de rappel d'un ressort; La force centripète.  Chapitre 7 - La première loi de Newton : L'inertie; Le diagramme de corps libre; La force équilibrante.	

<ul><li>Les équations du MRUA;</li><li>La chute libre.</li></ul>
Chapitre 10 – Le mouvement des projectiles :
L'indépendance des mouvements horizontal et vertical ;
Les équations du mouvement des projectiles.
Chapitre 11 – La deuxième et la troisième loi de Newton :
<ul> <li>Le principe fondamental de la dynamique;</li> <li>Le principe d'action-réaction.</li> </ul>
Chapitre 12 – Le travail et la puissance :
<ul> <li>Le travail d'une force constante et d'une force variable;</li> <li>La puissance.</li> </ul>
Chapitre 13 – L'énergie :
<ul> <li>Les énergies cinétique, potentielle gravitationnelle et élastique;</li> <li>La conservation de l'énergie.</li> </ul>

Discipline : Culture et citoyenneté québécoise  Code matière : 069502		Enseignante : Rachel Porter-Houde  Nombre de périodes par cycle : 2	
PLANIFIC	ATION DES PRINCIPAUX	APPRENTISS	AGES
ÉTAPE 1  Quête de sens et vision du monde et  Groupes sociaux et rapports de pouvoir	ÉTAPE 2 Quête de sens et vision Groupes sociaux et rapp pouvoir		ÉTAPE 3  Quête de sens et vision du monde Groupes sociaux et rapports de pouvoir
<ul> <li>Questions philosophiques existentielles: Sens de la vie et de la mort, l'ambivalence de l'être humain (sentiments en opposition, conflit de valeurs, complexité de l'humain, ambiguïté, incertitude, cas de conscience, etc.)</li> <li>SAÉ enquête sociologique à réaliser à partir d'une enquête sociologique sur le monde du hockey</li> <li>SAÉ SOS dilemme         <ul> <li>Choix relatifs à l'âge adulte: parentalité, responsabilités individuelles et collectives liées à la sexualité (grossesse planifiée ou non, infections transmissibles</li> </ul> </li> </ul>	<ul> <li>SAÉ sur les nouvea mouvements religier à partir d'une enquê</li> <li>SAÉ: Humain, animal s' Inégalités sociales Inégalités environnementale Égalité et inclusion sociale Mouvements sociaux Changement social</li> <li>Panel sur les groupe les inégalités sociale collaboration avec le français</li> <li>Engagement social, eng dans une cause (environne en faveur de l'égalité</li> </ul>	es sociaux et es en e cours de agement mentale,	<ul> <li>SAÉ sur les rites de passage (projet sur les initiations par la suite)</li> <li>SAÉ sur l'histoire de la sexualité. Où en serons-nous en 2050 selon vous?</li> <li>Lecture de l'essai Salut, ça va? portant sur les violences sexuelles et qui amène de belles réflexions et discussions.</li> <li>Lettre à soi-même en fin d'année en collaboration avec Sarah Cochrane, l'ADPEC de l'école. Les élèves s'écriront une lettre qu'ils ouvriront lors des retrouvailles dans 10 ans.</li> </ul>

Agentivité sexuelle (désir et plaisir)	Sexisme et autres inégalités en lien avec le genre et la sexualité:    Misogynie, contrôle du corps et des capacités reproductives des femmes, division sexuelle du travail, hétéronormativité, homo-, lesbo-, bi- et transphobie, violence sexuelle, etc.	
	Enquêtes philosophiques sur la sexualité et l'amour si temps	

Discipline : Basketball	Enseignant : Vincent Côté
Code matière : 045564	Nombre de périodes par cycle : 4

ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
<ul> <li>Manipulation à deux ballons (test)</li> <li>Lancer en suspension (test)</li> <li>Conditionnement physique</li> <li>Entraînement à la course et le conditionnement physique</li> <li>Test de 4km</li> </ul>	<ul> <li>Manipulation à deux ballons (test)</li> <li>Évaluation en jeu (test)</li> <li>Sorties de basketball (partie)</li> </ul>	<ul> <li>Manipulation à deux ballons (test)</li> <li>Lancer en suspension (test)</li> <li>Évaluation en jeu</li> <li>Avril à juin sport d'équipe</li> <li>Sorties sportives et de plein air</li> </ul>

Discipline : Multisports	Enseignants : Simo	n-Pierre Guay	
Code matière : 047554	Nombre de périodes	Nombre de périodes par cycle : 4	
PLANIFICATION DES PRINCIPAUX APPRENTISSAGES			
ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3	

ETAPE 1	ETAPE 2	ETAPE 3
<ul> <li>Évaluation de la C2 (Marquage et démarquage, planification de stratégies d'équipe) à l'aide de différents sports (Flag Football, Soccer, etc.).</li> </ul>	<ul> <li>Évaluation de la C2 (prise de décision, attaque d'un territoire, feinter) à l'aide de différents sports (Badminton, DBL-Ball, Basketball, etc.).</li> </ul>	<ul> <li>Évaluation de la C1 (contrôle de l'objet, manipulation de l'objet) à l'aide de différents sports (Volley-ball).</li> </ul>
PACE (participation, attitude, comportement et effort)	PACE (participation, attitude, comportement et effort)	<ul> <li>Évaluation de la C2 (Établir des stratégies d'équipe, offensives et défensives) à l'aide de différents sports (Handball, Kinball, Tchoukball, etc.).</li> </ul>
		<ul> <li>PACE (participation, attitude, comportement et effort)</li> </ul>

Discipline : Enrichissement en arts plastiques	Enseignante : Isabelle Savard
Code matière : 180552	lombre de périodes par cycle : 2

ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
<ul> <li>Tableau de vision sur Canvas</li> <li>Projets personnels</li> <li>Appréciation du projet personnel.</li> </ul>	<ul> <li>Créations personnelles (approche par projet)</li> <li>Appréciation des créations personnelles</li> <li>Sorties culturelles et appréciation en lien avec les sorties.</li> <li>Découvertes d'artistes et réalisations de projets en lien avec l'artiste.</li> </ul>	<ul> <li>Créations personnelles (approche par projets)</li> <li>Appréciation des créations personnelles.</li> <li>Appréciation d'oeuvres</li> </ul>

Discipline : Multimédia	Enseignant : Charles Marchand-Côté
Code matière : 112454	Nombre de périodes par cycle : 4

ÉTAPE 1	ÉTAPE 2	ÉTAPE 3
<ul> <li>Bureautique de base         <ul> <li>outils utile pour vie professionnelle</li> </ul> </li> <li>Programmation HTML</li> <li>Intelligence artificielle</li> </ul>	<ul> <li>Projet Montage Vidéo         <ul> <li>série documentaire Amazon</li> </ul> </li> <li>Infographie et normes du travail         <ul> <li>Créer une infographie</li> <li>Transmettre un message via une affiche</li> </ul> </li> <li>Création audio</li> </ul>	<ul> <li>Robotique         <ul> <li>Programmation</li> <li>Pensée informatique</li> </ul> </li> <li>Modélisation 3D</li> </ul>

#### **ÉVALUATIONS SOMMATIVES**

• Tous les projets et réalisations sont évalués selon l'implication, la curiosité, le cheminement, la collaboration et l'aboutissement de l'élève face à la tâche demandée.