# DOCUMENT D'INFORMATION

# ÉCOLE SECONDAIRE ANTOINE DE SAINT-EXUPÉRY

5<sup>e</sup> secondaire



2025-2026



## **MOT DE LA DIRECTION**

# Chers parents,

Nous sommes très heureux de vous accueillir pour cette nouvelle année scolaire.

En ce début d'année, nous prenons un moment pour réfléchir au chemin parcouru, ce qui nous permet de renforcer notre confiance pour continuer à progresser. Une fois de plus cette année, nos élèves – vos enfants – vivront des expériences enrichissantes qui renforceront leur résilience et leur capacité d'adaptation, même dans les moments difficiles.

Toute l'équipe de la 5e secondaire s'engage à travailler sans relâche pour offrir à vos enfants la meilleure expérience scolaire possible dans le contexte actuel. Nous avons la certitude que cette année sera inoubliable!

Vous trouverez dans ce document un résumé des contenus pédagogiques abordés dans chaque discipline, ainsi que les modalités de fonctionnement des enseignants.

Dimitri Anastasopoulos Directeur adjoint 5° secondaire Danny Plante Directeur adjoint, Sport-études



# Table des matières

MOT DE LA DIRECTION	1
ARTS PLASTIQUES	3
CULTURE ET CITOYENNETÉ QUÉBÉCOISE	6
CHIMIE	9
DANSE	11
ÉDUCATION PHYSIQUE ET À LA SANTÉ	13
ÉDUCATION PHYSIQUE ET À LA SANTÉ	16
ÉDUCATION PHYSIQUE ET À LA SANTÉ : YOGA	19
ESPAGNOL	22
FRANÇAIS	28
MATHÉMATIQUES CST	30
MATHÉMATIQUE SN-5	32
MONDE CONTEMPORAINE ET ÉDUCATION FINANCIÈRE	34
SCIENCE PHYSIQUE	36



# **ARTS PLASTIQUES**

2025-2026	Code horaire : ARP5

Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe
Farida Grib	Option: 504-01/504-02/504-03	Variés
	504-04/ Reg : 502-01/502-02/	
	502-03/502-04.	
Abdel-Hakim Abdi	505/506/507/508/509/510 Reg	Variés
Martin Carrière	501-502	Variés

### Présentation du cours

Dans les cours d'arts plastiques, l'élève est amené à expérimenter différents styles et différentes pratiques artistiques vus à travers les sociétés et les âges.

Il développera par l'entremise du cours d'arts plastiques : sa créativité, sa motricité fine, son audace, son estime de soi, son jugement critique et esthétique ainsi que la réflexion sur lui-même et sur le monde qui l'entoure.

Les arts visuels sont un moteur de persévérance solaire et de développement personnel, qui pourra teinter son parcours scolaire et professionnel.

## Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

Une présence ponctuelle en classe avec le matériel nécessaire est indispensable. Le téléphone cellulaire n'est pas permis en classe.

Un comportement adéquat, un engagement constant et la remise des travaux dans les délais sont des facteurs essentiels de réussite.

Lors d'une absence, l'élève est responsable de s'informer et de faire le suivi avec son enseignant(e) lors des périodes de récupérations.

Le respect du matériel et du mobilier **est primordial**! Nos classes flexibles et personnalisées demandent aux élèves un effort pour comprendre ce mode de fonctionnement souvent différent des classes régulières.

Étape	Type d'évaluation	Moment de l'évaluation	Compétence(s) évalué(e)	Connaissances, thèmes, notions, concepts, etc.
<b>1</b> (20%)	Les     productions     réalisées en     classe     Le carnet de     traces     Les     appréciations     d'images     artistiques et     médiatiques	Tout au long de l'année	Créer des images personnelles et des images médiatiques     Apprécier des œuvres d'art et des œuvres du patrimoine artistiques, des images personnelles et des images médiatiques	<ul> <li>Expérimenter et identifier les différents gestes transformateurs, les matériaux, les outils et les techniques</li> <li>Comprendre les concepts et notions du langage plastiques</li> <li>Associer des œuvres à différentes périodes et des artistes à des mouvements artistiques</li> </ul>
<b>2</b> (20%)	Les productions réalisées en classe     Le carnet de traces     Les appréciations d'images artistiques et médiatiques	Tout au long de l'année	Créer des images personnelles et des images médiatiques     Apprécier des œuvres d'art et des œuvres du patrimoine artistiques, des images personnelles et des images médiatiques	<ul> <li>Expérimenter et identifier les différents gestes transformateurs, les matériaux, les outils et les techniques</li> <li>Comprendre les concepts et notions du langage plastiques</li> <li>Associer des œuvres à différentes périodes et des artistes à des mouvements artistiques</li> </ul>

<b>3</b> (60%)	<ul> <li>Les         productions         réalisées en         classe</li> <li>Le carnet de         traces</li> <li>Les         appréciations         d'images         artistiques et         médiatiques</li> </ul>	Tout au long de l'année	<ul> <li>Créer des images personnelles et des images médiatiques</li> <li>Apprécier des œuvres d'art et des œuvres du patrimoine artistiques, des images personnelles et des images médiatiques</li> </ul>	•	Expérimenter et identifier les différents gestes transformateurs, les matériaux, les outils et les techniques Comprendre les concepts et notions du langage plastiques Associer des œuvres à différentes périodes et des artistes à des mouvements artistiques	
	Fin d'année  Mesures d'aide et récupérations offertes					



# **CULTURE ET CITOYENNETÉ QUÉBÉCOISE**

2025-2026 Code horaire : CCQ5R2 - CCQ5S1 - CCQ5L1

Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé  *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe
Maxime Gauthier	501 à 512	Matériel pédagogique : Document maison, photocopies et fascicules
Samya Khiera Belhacene	513, 531, 532, 533, 541, 542 et 543	Matériel pédagogique : Document maison, photocopies et fascicules

### Présentation du cours

Le cours *Culture et citoyenneté québécoise* contribue à préparer les élèves au plein exercice de la citoyenneté québécoise dans leur vie actuelle et futur, viser la reconnaissance de soi et de l'autre dans le but de poursuivre le bien commun.

Le cours s'inscrit principalement dans les disciplines de la sociologie et de la philosophie éthique, qui définissent la culture, au sens large, comme l'ensemble des manifestations symboliques ou matérielles de la vie en société.

Le cours permet de développer le réflexe d'avoir un regard objectif sur le monde, c'est-à-dire, une compréhension du monde qui ne dépend pas de ses propres goûts, de ses valeurs ou de ses intérêts personnels. Le cours Culture et citoyenneté québécoise permet donc de comprendre le monde qui nous entoure, un monde qui est pluriel, c'est-à-dire qui est fait de groupes, d'individus et d'institutions ayant des visions du monde et des points de vue différents et même parfois totalement opposés.

Réfléchir de manière éthique permet de comprendre des situations de tension, les enjeux présents, les points de vue des uns et des autres, les valeurs et les principes qui poussent des groupes ou des individus à poser certaines actions, pour enfin, réfléchir aux options qui s'offrent à nous dans une situation donnée.

Le cours se construit par conséquent autour du dialogue pacifique et rigoureux, puisque c'est de cette façon que l'on peut comprendre de manière objective les choses qui nous entourent pour enfin, faire des choix optimaux en fonction de la reconnaissance l'autre et de la poursuite du bien commun. Dans le dialogue, les élèves sont amenés à faire preuve d'écoute et de discernement et à respecter la dignité de chaque personne tout en faisant l'examen critique des idées, des points de vue et des repères. Ils s'exercent, de ce fait, à prendre leur place de citoyens dans la société québécoise et à participer de manière active et constructive à la vie démocratique.

Il y a 2 compétences à développer dans ce cours :

- C1 étudier des réalités culturelles
- C2 Réfléchir sur des questions éthiques

Il y aura des discussions tout au long de l'année, des projets individuels et en équipe.

# Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

Être présent en classe, avoir son matériel, remettre les travaux dans les délais prescrits, réviser avant les évaluations et respecter les pairs lors des travaux d'équipes.

Étape	Туре	Moment de	Compétence(s)	Connaissances, thèmes,
старе	d'évaluation	l'évaluation	évalué(e)	notions, concepts, etc.
	-Évaluation sur les spiritualités			Quête de sens et vision du monde  Religions et spiritualité Idéologies et philosophies Savoir oraux et ancestraux
<b>1</b> (20%)	- Réflexion sur le féminisme	Mi-étape Fin de l'étape	C1 : Étudier des réalités culturelles	Groupes sociaux et rapports de pouvoir
	- Travaux			Inclusion, mouvement, changement social, pratiques égalitaires et partage du travail domestique
				Pratique du dialogue
	-Travail d'équipe sur l'initiation à la politique		C1 : Étudier des réalités culturelles	Groupes sociaux et rapports de pouvoir Délégation, forme et légitimité du pouvoir
<b>2</b> (20%)	-Présentation orale ou réflexion sur les questions existentielles	Mi-étape Fin de l'étape	C2 : Réfléchir sur des questions éthiques	Quête de sens et vision du monde Construction de soi (questions philosophiques existentielles) Pratique du dialogue
	- Travaux		39	Éducation à la sexualité : relations interpersonnelles affectives et amoureuses
<b>3</b> (60%)	- Travail d'équipe sur les inégalités (étude de cas) et / ou sur la désobéissance civile (étude de cas)		C1 : Étudier des réalités	Groupes sociaux et rapports de pouvoir Inégalités socioéconomiques Racisme, colonialisme, sexisme Politiques publiques égalitaires
		Mi-étape	culturelles	Quête de sens et vision du monde

entraves au					
et rationalisme					
dialogue					
la sexualité :					
utres inégalités en					
genre et la					
Mesures d'aide et récupérations offertes:					
Autres informations					
ı					



# **CHIMIE**

	Code horaire:
2025-2026	CHI5O4-01, CHI5O4-02, CHI5S3-31, CHI5S3-32, CHI5S3-33, CHI5S3-34

Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé  *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe
Ahmed Taieb	501, 502, 531 532, 533, 534	Notes de cours, accès numérique Cahier de savoirs et d'activités (OPTION SCIENCE, ERPI), Matériel scolaire (calculatrice, agenda, crayons à la mine) Documents de préparation aux examens, exercices supplémentaires.

# Présentation du cours

Le cours de chimie est optionnel et contient deux volets : le volet théorique et le volet pratique. Il aborde 8 chapitres et un rappel.

# Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

Engagement de l'élève (travail, assiduité, ponctualité ...)

Étape	Туре	Moment de	Compétence(s)	Connaissances, thèmes,
старе	d'évaluation	l'évaluation	évalué(e)	notions, concepts, etc.
<b>1</b> (20%)	Examens formatifs et sommatifs Tests de connaissances Examens pratiques Observations en classe	Le long de l'étape	C1: Chercher des réponses ou des solutions à des problèmes en chimie. C2: Mettre à profit ses connaissances en chimie.	Rappel : Secondaire 4 STE Chapitre1: Les propriétés physiques des gaz. Chapitre2 : Le comportement des gaz.
<b>2</b> (20%)	Examens formatifs et sommatifs Tests de connaissances Examens pratiques	Le long de l'étape	C1: Chercher des réponses ou des solutions à des problèmes en chimie.	Chapitre 3 : Les propriétés chimiques des gaz. Chapitre 4 : Les réactions endothermiques et exothermiques Chapitre 5 : La chaleur molaire d'une réaction

	Observations en		C2 : Mettre à profit	
	classe		ses connaissances	
			en chimie.	
	Examens		C1: Chercher des	Chapitre 6 : La vitesse de
	formatifs et		réponses ou des	réaction.
	sommatifs	Le long de	solutions à des	<b>Chapitre 7</b> : L'étude qualitative
3	Tests de	l'étape	problèmes en	de l'état d'équilibre.
	connaissances		chimie.	Chapitre 8 : L'étude
(60%)	Examens			quantitative de l'état
	pratiques		C2 : Mettre à profit	d'équilibre.
	Observations en		ses connaissances	
	classe		en chimie.	
	Examen	Mai 2025	C1: Chercher des	
	pratique		réponses ou des	
Fin d'année			solutions à des	
			problèmes en	
			chimie.	
Mosuros d'aido o	t rágunárations a	ffortoo	_	

# Mesures d'aide et récupérations offertes:

D'autres types de soutien pourraient être proposés au besoin.



# **DANSE**

2025-2026		Code horaire : DAN5O4-01, DAN5R2-01, DAN5R2-02
Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé  *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe
Alyssia Smith	501 option, 501, 502	

### Présentation du cours

Dans ce cours, l'élève sera amené à découvrir le monde de la danse sous différents angles. Il devra développer trois compétences, soit créer, interpréter et apprécier.

Créer : L'élève apprendra à concevoir et à mettre en œuvre ses propres chorégraphies. Il explorera différentes techniques pour élaborer des routines originales et exprimer sa créativité à travers des mouvements inventifs.

Interpréter : Il développera sa capacité à interpréter et à exécuter des chorégraphies avec précision et émotion. Il sera amené à essayer différents styles de danse.

Apprécier : Il apprendra à analyser et à apprécier les diverses formes de danse. Il enrichira son sens critique pour mieux apprécier la beauté et la diversité de l'art de la danse.

## Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

Participation active dans le cours de danse

Étape	Type d'évaluation	Moment de l'évaluation	Compétence(s) évalué(e)	Connaissances, thèmes, notions, concepts, etc.
<b>1</b> (20%)	-Présentation devant les élèves de la classe de la chorégraphie et de la création -Appréciation par les pairs  Option : Évaluation de l'échauffement	Fin de l'étape	Créer Interpréter	Style de danse : street jazz, street hip hop Concepts : Temps (arrêts, vitesse) Espace (Niveaux, amplitude) Corps (actions locomotrices et non-locomotrices) Les élèves en option verront ces notions ainsi que d'autres.
<b>2</b> (20%)	-Présentation devant les élèves d'une chorégraphie	Au milieu de l'étape Fin de l'étape	Créer Interpréter Apprécier	Procédés de composition Formes Relations entre partenaires Exploration de différents styles de danse

-Présentation d'une création -Appréciation différentes œuvres  Option: Évaluation de l'échauffeme -Présentation devant les élèves de chorégraphie -Présentation créations -Appréciation d'œuvres  Option: Évaluation de l'échauffeme de l'écha	Au milieu de l'étape Fin de l'étape Fin de l'étape Coption: La participation et l'engagement dans l'échauffement seront évalués tout au long de l'étape	Créer Interpréter Apprécier	Retour sur différentes notions durant l'année et les inclure dans différentes chorégraphies Exploration de différents styles de danse Les élèves en option verront ces notions ainsi que d'autres.
--	---	-----------------------------------	--

Mesures d'aide et récupérations offertes: Jour 2 et jour 4

# **Autres informations**

Vêtements de sport confortables, cheveux attachés, pas de bijoux, souliers fermés



# ÉDUCATION PHYSIQUE ET À LA SANTÉ

2025-2026	Niveau: sec 4-5 (FILLES)		Code horaire: EDU4R2 EDU5R2
Enseignants du niveau	Groupes	-	édagogique utilisé el scolaire suggéré nt en annexe
Benoit Maheu	02-04-06-08-10-12		
*Seddik Megraoui (Régulier Mixte)	413-414		
*Dave Corcoran (LÉ Mixte)	425,426,427		
*Ronel Théodore (SÉ)	421, 422		

## Présentation du cours.

Développer et mobiliser ses ressources pour enrichir sa motricité, la rendre efficace et favoriser sa réussite, de façon individuelle et en coopération et opposition avec ses pairs. Recherche du bien-être, de la santé et de la forme physique dans un contexte sécuritaire ainsi que développer l'image et l'estime de soi.

## Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants.

L'élève doit s'impliquer et participer aux meilleures de ses capacités à toutes les activités et les apprentissages afin de développer et améliorer sa réussite.

Étana	Туре	Moment de	Compétence(s)	Connaissances, thèmes, notions,
Étape	d'évaluation	l'évaluation	évalué(e)	concepts, etc.
<b>1</b> (20%) 29 août Au 6 nov.	Tout au long de l'année Observation du métier d'élève. Test physique. Observation et évaluation des techniques apprises.	Toute l'étape.	Adopter un mode de vie sain et actif.  Agir dans divers contextes de pratique d'activités physiques.	<ul> <li>Conditionnement physique:         <ul> <li>Principe d'entrainement</li> </ul> </li> <li>Système cardiovasculaire, respiratoire et musculaire</li> <li>Alimentation et hydratation</li> <li>Fréquence cardiaque</li> <li>Saines habitudes de vie</li> <li>Connaissances des muscles principaux</li> </ul>
<b>2</b> (20%) 7 nov. Au	Tout au long de l'année Observation du métier d'élève.	Toute l'étape.	Adopter un mode de vie sain et actif.  Agir dans divers contextes de pratique	<ul> <li>Volleyball:         <ul> <li>Règles de jeu</li> </ul> </li> <li>Mouvement technique: service, touche et manchette</li> <li>Contrôler la direction et les distances du ballon</li> </ul>

10	[	Γ		1 0 1/1 1 1
16	Observation		d'activités	Stratégie de jeu et de
janvier	et évaluation		physiques.	positionnement
	des		lakawa win alama	Rôle des joueurs
	techniques		Interagir dans	
	apprises dans		divers contextes	
	un contexte		de pratique	
	de		d'activité	
	coopération		physique.	
	et			
	d'opposition			
	avec ses			
	pairs.			
	Tout au long	Toute l'étape.	Adopter un mode	Handball:
	de l'année	•	de vie sain et	Principe de communication
	Observation		actif.	Faire circuler l'objet aux coéquipiers
	du métier			pour progresser vers le but adverse.
	d'élève.		Agir dans divers	<ul> <li>Exploiter l'espace afin d'attaquer le</li> </ul>
	d otovo.		contextes de	but adverse.
	Observation		pratique	<ul> <li>Principe de marquage et de</li> </ul>
	et évaluation		d'activités	démarquage
3			physiques.	
(60%)	des			
(3070)	techniques		Interagir dans	
17	apprises dans		divers contextes	
janvier	un contexte		de pratique	
Au	de		d'activité	Musculation:
2 avril	coopération		physique.	Appliquer les principes de base de
(30%)	et	T . 11/1		l'entraînement lors d'exercices
	d'opposition	Toute l'étape.		musculaires, cardiovasculaires et de
	avec ses			flexibilité
	pairs.			<ul> <li>Utiliser des tests pour évaluer sa flexibilité (ex. : test de flexion du</li> </ul>
				tronc en position assise)
				Utiliser des tests pour évaluer sa
				force et son endurance musculaire
			Adopter un mode	(ex. : test de redressements assis,
3 avril			de vie sain et	test de flexion-extension des bras)
Au			actif.	Utiliser des tests pour évaluer son
11 juin				endurance cardiovasculaire (ex. :
(30%)			Agir dans divers	test du rameur 5 min.)
	Observation		contextes de	<u>'</u>
	du métier		pratique	
	d'élève.		d'activités	
	Test physique.		physiques.	
	Observation			
	et évaluation			
	St Svatuation			

	des				
	techniques				
	apprises.				
Fin					
d'année					
Mesures d'aide et récupérations offertes: BENOIT MAHEU JOUR 1,4 ET 7 12h15 à 13h20					
Autres informations					
Benoit-ma	heu@gouv.csspi	.qc.ca			



# ÉDUCATION PHYSIQUE ET À LA SANTÉ

2025-2026	Niveau: sec 4-5 (GARS)		Code horaire: EDU4R2 EDU5R2
Enseignants du niveau	Groupes	*Pour le ma	el pédagogique utilisé atériel scolaire suggéré ument en annexe
Vincent Goulet	01-03-05-07-09-11		
*Seddik Megraoui (Régulier Mixte)	413-414		
*Dave Corcoran(LÉ Mixte)	425,426,427		
*Ronel Théodore (SÉ)	421, 422		

### Présentation du cours.

Développer et mobiliser ses ressources pour enrichir sa motricité, la rendre efficace et favoriser sa réussite, de façon individuelle et en coopération et opposition avec ses pairs. Recherche du bien-être, de la santé et de la forme physique dans un contexte sécuritaire ainsi que développer l'image et l'estime de soi.

# Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants.

L'élève doit s'impliquer et participer aux meilleures de ses capacités à toutes les activités et les apprentissages afin de développer et améliorer sa réussite.

Étape	Туре	Moment de	Compétence(s)	Connaissances, thèmes, notions,
Ltape	d'évaluation	l'évaluation	évalué(e)	concepts, etc.
<b>1</b> (20%) 29 août Au 6 nov.	Tout au long de l'année Observation du métier d'élève. Test physique. Observation et évaluation des techniques apprises.	Toute l'étape.	Adopter un mode de vie sain et actif.  Agir dans divers contextes de pratique d'activités physiques.	Conditionnement physique:  Principe d'entrainement  Système cardiovasculaire, respiratoire et musculaire  Alimentation et hydratation Fréquence cardiaque Saines habitudes de vie Connaissances des muscles principaux
<b>2</b> (20%) 7 nov. Au 16 janvier	Tout au long de l'année Observation du métier d'élève. Observation et évaluation	Toute l'étape.	Adopter un mode de vie sain et actif.  Agir dans divers contextes de pratique	Badminton:  Règles de jeu  Prise de raquette  Mouvement technique, service, dégagé, amorti, etc.  Contrôler la direction et les distances du volant  Stratégie de jeu en double

	Ι.	1	T	
	des		d'activités	
	techniques		physiques.	
	apprises dans		Interesia dene	
	un contexte		Interagir dans	
	de		divers contextes	
	coopération		de pratique	
	et		d'activité	
	d'opposition		physique.	
	avec ses			
	pairs.			
	Tout au long	Toute l'étape.	Adopter un mode	Patate Chaude / Tchoukball :
	de l'année		de vie sain et	Efficacité des techniques : passe, tir,
	Observation		actif.	comportement en jeu, tactiques,
	du métier			engagement, savoir-faire, connaissance de
	d'élève.		Agir dans divers	soi, exécution d'actions individuelles
	J 3 0.0 V 0.		contextes de	ajustées au but collectif.
	Observation		pratique	<ul> <li>Émettre un message clair et adapté</li> </ul>
	et évaluation		d'activités	Se placer ou se déplacer en fonction
3			physiques.	de ses partenaires et ses adversaires
(60%)	des			(marquage/démarquage)
	techniques 		Interagir dans	<ul> <li>Varier la force et la vitesse de ses</li> </ul>
17	apprises dans		divers contextes	actions
janvier	un contexte		de pratique	Manifestation d'un comportement
Au	de		d'activité	sécuritaire
2 avril	coopération		physique.	
(30%)	et			
	d'opposition			
	avec ses			
	pairs.			Nistation
				Natation:
				<ul> <li>Évaluation technique du crawl sur 50 mètres.</li> </ul>
				<ul> <li>Évaluation endurance physique en</li> </ul>
				milieu aquatique
				milica aqualique
		Toute l'étape.		
		loute totape.		
3 avril				
Au			Adopter un mode	
11 juin			de vie sain et	
(30%)			actif.	
, ,				
			Agir dans divers	
			contextes de	

	Observation		pratique		
	du métier		d'activités		
	d'élève.		physiques.		
	Test physique.				
	Observation				
	et évaluation				
	des				
	techniques				
	apprises.				
Fin					
d'année					
Mesures d'aide et récupérations offertes: VINCENT GOULET JOUR 1, 4 ET 7 12h15 à 13h20					
Autres informations					
vincent-goullet@csspi.goulv.gc.ca					



# ÉDUCATION PHYSIQUE ET À LA SANTÉ: YOGA

2025-2026	Code horaire: YOG504-01	
Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé  *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe
Benjamin Tremblay-Audy	01	Souliers de sport, Vêtements sportifs,

### Présentation du cours

### Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

Nous sommes ravis de vous informer sur le programme de Yoga et Mise en Forme pour vos enfants en 5e secondaire. Dans ce cours notre objectif est d'approfondir leurs connaissances en anatomie et physiologie, ainsi que de développer des compétences pratiques en yoga et en mise en forme. Voici un aperçu des principaux thèmes et objectifs de notre programme :

### 1. Anatomie et Physiologie

• Composantes des Systèmes: Les élèves apprendront à identifier les principales composantes des systèmes corporels engagés dans la pratique des activités physiques. Cette connaissance est essentielle pour comprendre comment le corps réagit et s'adapte à l'exercice.

#### 2. Forme Classique

- **Méthodes d'Entraînement :** Nous explorerons différentes méthodes d'entraînement visant à améliorer la flexibilité, avec un focus particulier sur le Yoga traditionnel. Les élèves découvriront des techniques pour accroître leur souplesse et leur bien-être général.
- Entraînement Général: Les élèves apprendront des stratégies pour développer et maintenir un mode de vie actif. Nous aborderons les principes de base de l'entraînement général appliqués à la mise en forme et au yoga.

### 3. Déclinaisons Contemporaines du Yoga

- **Enchaînements de Yoga :** Les élèves démontreront des enchaînements de yoga Vinyasa, apprenant à combiner mouvements et respirations pour améliorer leur pratique et leur fluidité.
- Techniques de Relaxation : Nous intégrerons des techniques de relaxation telles que la respiration contrôlée et l'imagerie mentale pour aider les élèves à gérer le stress et améliorer leur concentration.
- **Autoévaluation :** Les élèves effectueront des autoévaluations régulières de leurs Asanas (postures de yoga) et de leurs limites et potentiels physiques pour suivre leur progression personnelle.

### 4. Alimentation et Éthique

• Stratégies Alimentaires : Nous aborderons des stratégies pour éviter la consommation de substances néfastes et promouvoir une alimentation équilibrée et saine.

## 5. Méthodologie d'Enseignement

- Démonstration des Enchaînements: Les élèves démontreront des enchaînements de yoga Hatha, Vinyasa, Yin, et Flow, acquérant ainsi des compétences variées et approfondies dans la pratique du yoga.
- Éthique Professorale: Les élèves auront l'opportunité de bâtir et de présenter un cours de yoga et un cours de mise en forme à leurs pairs, intégrant les principes d'entraînement étudiés tout au long de l'année.

de l'année.				
Étape	Туре	Moment de	Compétence(s)	Connaissances, thèmes,
Lupo	d'évaluation	l'évaluation	évalué(e)	notions, concepts, etc.
1	Yoga :		Compétence 2 :	
(20%)	Participation	29 août – 7	Interagir dans	Anatomie et Physiologie :
,	active et qualité	novembre	divers contextes	Intelligence et structure physique
	de choix en	2025	de pratique	du corps
	fonction du niveau	<u> </u>	d'activités	Anatomie de la colonne, du bassin,
	Canditiannamant	Évaluation à	physiques	des épaules et de la respiration
	Conditionnement	chaque cours.	Compátonos 2 :	La corne en evereine :
	physique : Test physique et	Examen final :	Compétence 3 : Adopter un mode	Le corps en exercice : Les six grands groupes posturaux
	présence active	Dernier cours	de vie sain et actif.	Les six grands groupes posturaux  Les six asanas fondamentales
	presence active	Dernier cours	de vie sain et actii.	Les trois temps de la pose
				Les trois temps de la pose
				Forme classique Hatha Yoga et
				plan de remise en forme
				·
				Technique de respiration : Les
				trois états du souffle
				Respiration abdominal, Yogique
				complète,
				Entrainement : Éveil du système
				cardio-vasculaire et endurance
	Yoga :		Compétence 1 :	musculaire
	Examen théorique	8 novembre	Agir dans divers	Anatomie et Physiologie :
	et pratique	2024–	contextes de	La physiologie propre au yoga
	Participation	17 janvier	pratique d'activités	Le système nerveux, digestif, cardio
	Évaluation de la	2026	physiques.	respiratoire,
	sécurité		7 7 4 4	
	Réflexion	Évaluation à		Déclinaisons contemporaines du
		chaque cours.	Compétence 3 :	yoga : Structure d'une classe en Vinyasa
2	Conditionnement	Examen final:	Adopter un mode	Structure d'une classe en Vinyasa Structure d'une classe en Yin
(20%)	physique :	Dernier cours	de vie sain et actif.	Structure d'une classe en Flow
	Production d'un			
	plan			Technique de respiration :
	d'entrainement			Respiration Ujjayi, Nadi shodana
	Questionnements			Les voies du vogs : Vems et
	pendant les cours Examen pratique			Les voies du yoga : Yama et Niyama
	Litarion pranque			Alimentation Vivante et nutrition
				saine
	1	l .	I	

<b>3</b> (60%)	Yoga: Examen théorique et pratique Participation Évaluation de la sécurité Réflexion  Conditionnement physique: Production d'un plan d'entrainement Questionnements pendant les cours Examen pratique	Compétence 1 : Agir dans divers contextes de pratique d'activités physiques.  Compétence 2 : Interagir dans divers contextes de pratique d'activités physiques  Compétence 3 : Adopter un mode de vie sain et actif.	Entrainement : Musculation en salle et création d'un programme spécifique à l'atteinte de ses objectifs.  Anatomie et Physiologie : La physiologie propre au yoga Le système sympathique et endocrinien  Méthodologie d'enseignement Structure d'une séance Reconnaissance d'adaptation au profit de l'étudiant Exercice d'expérimentation pour débutant  Technique de respiration : Respiration Samavrtti et Circulaire  Éthique professorale : animation d'une séance de yoga  Entrainement : Création de programme et autonomie en salle
----------------	---	--	---

# Mesures d'aide et récupérations offertes:

• Récupérations offertes à chaque semaine



# **ESPAGNOL**

2025-2026	Code horaire: ESP5L6-31/ESP5L6-32 ESP5L6-33	
Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé  *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe
Hayat Brinis	531-532-533	Encuentros
		La llave
		La Revue «El Sol»
		Dictionnaire.

## Présentation du cours

Le programme d'espagnol, langue tierce, vise le développement des trois compétences suivantes; interagir en espagnol, comprendre des textes variés et produire des textes variés. Ces compétences s'alimentent mutuellement et se développent en synergie.

# Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

Je m'attends à ce que l'élève ait son matériel à chaque cours, qu'il soit actif dans son processus d'apprentissage, vienne en récupération au besoin. Il devra remettre ses travaux dans les délais demandés.

Étape	Туре	Moment de	Compétence(s)	Connaissances, thèmes,
Ltape	d'évaluation	l'évaluation	évalué(e)	notions, concepts, etc.
	Exposés oraux.	Tout au long	C1 : Interagir en	Unité d'introduction :
	Cercles de	de l'étape.	espagnol.	Exercices de révision et de
	discussion.	Mi-étape.	C2: Comprendre	préparation. Cette
	Examens de	Fin de l'étape.	les textes variés.	Unité présente des activités
	compréhension			pour revoir les apprentissages
	de lecture.			du niveau 3 et propose des
	Productions des			activités sur le passé simple.
	textes variés.			Unité 1 : Parle de ta vie!
	Examens de			Thèmes principaux :
1	vocabulaire et			Parler de ta vie.
(20%)				Raconter des faits passés.
(2070)	verbes, en lien			Parler de l'Argentine
	avec la			Apprendre un peu sur la vie des
	thématique de			jeunes argentins.
	l'unité de			
	travail.			Vocabulaire :
				Pour écrire des biographies et
				des anecdotes.
				Pour raconter des faits dans
				l'ordre chronologique.

# Grammaire: Préposition: usages généraux. Passé simple (verbes réguliers et irréguliers) Marqueurs temporels utilisés avec le passé simple. Le volet culturel

Thèmes liés à l'Argentine : Ernesto Che Guevara Situation géographique Salutations et expressions régionales.

Lieux touristiques Diversité culturelle et faits curieux.

Mafalda

On mentionne aussi le Québec avec Gilles Julien et Lucille Teasdale.

# Unité 2 : Histoire et légendes Thèmes principaux :

Parler de faits historiques. Raconter des anecdotes et des légendes.

Parler du Venezuela et découvrir le fleuve Orénoque.

### Contenu lexical:

Vocabulaire pour raconter des anecdotes et des légendes.

### Contenu grammatical:

Adverbes de quantité.
Quelques usages des
prépositions para et por.
Les possessifs
Le passé simple (verbes
réguliers et irréguliers).

## Le volet culturel:

L'Orénoque Situation géographique. Salutations et expressions régionales. Lieux touristiques.

## Les légendes :

Le serpent aux sept têtes La sayona. Informations diverses et faits curieux.

				Chanson : <b>Alma llanera</b>
				Québec :
				La voie maritime du Saint-
				Laurent
				La Canne à pommeau d'or
				Légende : La Chasse- galerie
		Tout au long	C1 : Interagir en	Unité 3 : L'art d'hier et
	Exposés oraux.	de l'étape.	espagnol.	d'aujourd'hui.
	Cercles de	Mi-étape.	C2 : Comprendre	Thèmes principaux :
	discussion.	Fin de l'étape.	les textes variés.	Exprimer ses opinions
		riii de l'élape.		Faire des descriptions au passé
	Projets de		C3: Produire des	Parler de la Colombie
	conception		textes variés en	Fernando Botero
	numérique.		espagnol	Gabriel García Márquez.
	Examens de			Contenu lexical :
	compréhension			Les arts visuels (peinture et
	de lecture.			sculpture).
	Productions des			Vocabulaire pour exprimer des
	textes variés.			opinions, goûts ou préférences,
				indifférence, mécontentement
	Examens de			ou aversion.
	vocabulaire et			Genres de films (comédie,
	verbes, en lien			drame, action)
	avec la			Contenu grammatical :
	thématique de			Verbes pour exprimer des
	l'unité de			opinions.
2	travail.			Principales différences entre
	travait.			narrer et décrire.
(20%)				Auxiliaires ser et estar.
				Pronoms avec préposition.
				L'imparfait de l'indicatif (verbes
				réguliers et irréguliers).
				Marqueurs temporels.
				Le volet culturel :
				Que sais-tu de la peinture, de la
				sculpture et de la littérature de
				Colombie? (Fernando Botero,
				Gabriel García Márquez et
				Shakira).
				Situation géographique.
				Salutation et expressions
				régionales.
				El Dorado (légende de la ville
				mythique en or, liée aux
				découvertes espagnoles en
				Colombie).
				Poème: La pobre viejecita.

		Quebec:
		Ozias Leduc
		Michel Tremblay
		Unité 4 : Cultures
		précolombiennes.
		precotombiennes.
		Thèmes principaux :
		Parler d'actions passées sans
		indiquer le moment précis.
		Parler de faits récents.
		Parler du Guatemala et en
		apprendre un peu sur les
		cultures précolombiennes.
		Contenu lexical:
		Vocabulaire lié à certaines
		matières scolaire.
		Vocabulaire pour un itinéraire
		de voyage.
		Contenu grammatical:
		Le passé composé
		Verbes avec participes réguliers
		et irréguliers.
		Marqueurs temporels utilisés
		avec le passé composé.
		Utilisation du passé simple et
		du passé composé.
		Le volet culturel :
		Les Mayas.
		Situation géographique.
		Salutations et expressions
		régionales.
		Lieux touristiques.
		Rigoberta Menchú
		Faits divers et curiosités.
		Des devinettes populaires
		utilisées comme jeu afin de
		transmettre des connaissances
		culturelles.
		Québec:
		Premières Nations du Québec.

	F	Tana and a	04 - 1	Halif F. Farming 4.11
	Exposés oraux.	Tout au long	C1 : Interagir en	Unité 5 : Exprime-toi!
	Cercles de	de l'étape.	espagnol.	Thèmes principaux :
	discussion.	Mi-étape.	C2: Comprendre	Exprimer des désirs,
	Projets de	Fin de l'étape.	les textes variés.	suggestions, probabilités,
	conception		C3: Produire des	courtoisie et possibilités.
	numérique.		textes variés en	Parler du Chili (découvrir sa
	Examens de		espagnol	faune)
	compréhension			Contenue lexical:
	·			La faune chilienne
	de lecture.			Vocabulaire géographique et de
	Productions des			l'environnement.
	textes variés.			Contenu grammatical :
	Examens de			Le conditionnel
	vocabulaire et			Le mode subjonctif
	verbes, en lien			Verbes réguliers et irréguliers.
	avec la			Volet culturel:
	thématique de			Les animaux au Chili.
	l'unité de			Condorito : un personnage
				emblématique de la bande
	travail.			dessinée chilienne.
				L'Ile de Pâques.
				Complexe scientifique Alma.
				Situation géographique.
				Salutations et expressions
3				régionales.
(60%)				Données diverses et curiosités;
				faits intéressants sur le pays.
				Poème La rata (un poème peut être lié à des événements ou à
				des aspects culturels du Chili)
				Québec :
				Animaux vulnérables : La
				faune du Québec comprend
				plusieurs espèces menacées ou
				vulnérables.
				ASTROLAb: Un centre
				scientifique dédié à
				l'astronomie, situé dans la
				région de Mont-Mégantic au
				Québec.
				Unité 6 : Ton journal de voyage.
				Thèmes principaux :
				Parler de culture
				Appliquer ce que tu sais.
				Jouer en espagnol.
				Contenu:
				Application des contenus
				lexicaux et grammaticaux
	l	<u> </u>	1	

pratique le vocabulaire, les expressions et les règles grammaticales apprises tout au long des unités précédentes.  Volet culturel: La cuture abordée dans la section « Sabías que ? » de chaque unité présente des faits intéressants sur les différentes cultures hispanophones, comme des traditions, des légendes ou des personnages célèbre. Unité 7 : Pour aller plus loin.	Fin d'année		Cette unité propose des activités pour approfondir les apprentissages des unités thématiques précédentes. Elle inclut également des exercices pour améliorer la prononciation.
abordés dans chaque unité,			cela implique de mettre en pratique le vocabulaire, les expressions et les règles grammaticales apprises tout au long des unités précédentes.  Volet culturel:  La cuture abordée dans la section « Sabías que? » de chaque unité présente des faits intéressants sur les différentes cultures hispanophones, comme des traditions, des légendes ou des personnages célèbre.  Unité 7: Pour aller plus loin. Cette unité propose des

Mesures d'aide et récupérations offertes:

• Deux périodes de récupération sont offertes à chaque cycle.

# **Autres informations**

Hayat-brinis@csspi.gouv.qc.ca



# **FRANÇAIS**

2025-2026	Code horaire : l	Code horaire : FRA132-506		
Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé  *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe		
Ahmed Azour	572	Cahier maison		
Tanyalie Brabant-Carrier	563-564	Cahier maison		
Stéphane Breault	531-532-533	Cahier maison		
Samia Brinis	543-569-571	Cahier maison		
Yves Desjardins	541-542-570	Cahier maison		
Laurent Jouvet - Sandra Laranjo	565-566	Cahier maison		
Ariane Lussier	561-562	Cahier maison		
Caroline Maisonneuve	567-568	Cahier maison		

## Présentation du cours

- Approfondir les connaissances et développer la compétence en argumentation.
- Développer la capacité à analyser des textes complexes et résistants.
- Apprendre à rédiger des textes denses, concis et structurés.
- Consolider les connaissances en grammaire pour un transfert efficace en autocorrection.
- Acquérir et perfectionner des méthodes de travail essentielles.
- Développer l'autonomie des élèves en tant que personne apprenante.
- Élargir la culture livresque des élèves et leur culture générale.

## Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

Il est attendu que l'élève s'engage activement dans sa réussite scolaire en respectant les exigences de son enseignant.e.

Étape	Type d'évaluation	Moment de l'évaluation	Compétence(s) évalué(e)	Connaissances, thèmes, notions, concepts, etc.
<b>1</b> (20%)	<ul> <li>Analyse de textes divers</li> <li>Productions écrites</li> </ul>	Selon les enseignant.es	<ul><li>Lecture</li><li>Écriture</li></ul>	<ul> <li>Stratégies d'écriture et de lecture</li> <li>Consolidation des notions grammaticales</li> <li>Analyse de textes selon les quatre dimensions en lecture (compréhension, interprétation, réaction, appréciation)</li> </ul>
<b>2</b> (20%)	• Productions écrites	Écriture :     rédaction	<ul><li>Lecture</li><li>Écriture</li></ul>	Stratégies d'écriture et de lecture

	<ul> <li>Projet sur des œuvres littéraires</li> <li>Évaluation orale</li> <li>Écriture: rédaction d'une lettre ouverte</li> </ul>	d'une lettre ouverte (11 décembre)	Communication orale	<ul> <li>Consolidation des notions grammaticales</li> <li>Mettre en place des stratégies d'écoute et de prise de parole</li> <li>Analyse de textes selon les quatre dimensions en lecture (compréhension, interprétation, réaction, appréciation)</li> </ul>	
<b>3</b> (60%)	<ul> <li>Productions écrites</li> <li>Projet sur des œuvres littéraires</li> <li>Évaluation orale</li> </ul>	Écriture :     rédaction     d'une lettre     ouverte (17     mars)	<ul> <li>Lecture</li> <li>Écriture</li> <li>Communication orale</li> </ul>	<ul> <li>Stratégies d'écriture et de lecture</li> <li>Consolidation des notions grammaticales</li> <li>Mettre en place des stratégies d'écoute et de prise de parole</li> <li>Analyse de textes selon les quatre dimensions en lecture (compréhension, interprétation, réaction, appréciation)</li> </ul>	
Fin d'année		<ul> <li>Écriture:         examen         ministériel         (début mai)</li> <li>Lecture:         CSSPI         (session juin)</li> </ul>	<ul><li>Écriture (MEQ)</li><li>Lecture (CSSPI)</li></ul>		
Mesures d'aic	Mesures d'aide et récupérations offertes				
Autres inform	nations				



# **MATHÉMATIQUES CST**

2025-2026		Code horaire : MCS5R6 et MCS5S5
Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé  *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe
Belalta, Tahar	505 et 506	Cahier sommets 5, règle, crayons, gomme à effacer, calculatrices, cahier canada
Dufort, Benoît	501, 502, 503 et 504	Cahier maison, règle, crayons, gomme à effacer, calculatrices, cahier canada
Benbouabdellah, Redha	531 et 532	Cahier sommets 5, règle, crayons, gomme à effacer, calculatrices, cahier canada

# Présentation du cours

Cours de mathématiques régulier de 5<sup>e</sup> secondaire.

# Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

Présence, ponctualité et travail.

Étap	Type d'évaluation	Moment de l'évaluation	Compétence(s) évalué(e)	Connaissances, thèmes, notions, concepts, etc.
<b>1</b> (20% )	Tests / Devoirs Examens C1 et/ou C2 Projet	Tout au long de l'étape.	C1 : Résoudre une situation-problème.  C2 : Déployer un raisonnement mathématique.	Optimisation -Comprendre les systèmes d'inéquations et les ensembles-solution. Polygone de contraintes et solution optimale.
<b>2</b> (20% )	Tests / Devoirs Examens C2 Projet	Tout au long de l'étape.	C2 : Déployer un raisonnement mathématique.	Mathématiques financières -Maîtriser le vocabulaire de mathématiques financières ; -Utiliser les logarithmes -Résoudre un problème d'intérêts composés.  Figures équivalentes -Savoir utiliser la loi des cosinus ; -Utiliser les figures équivalentes pour trouves des mesures manquantes.

Examens C1 et/ou C2 Projet	l'étape.	situation- problème.  C2 : Déployer un raisonnement mathématique.	-Calculer une probabilité conditionnelle et l'espérance mathématique.  Procédures de votes -Maîtriser les différentes procédures de votes (Borda, Condorcet, élimination); -Différencier le vote par majorité et le scrutin proportionnel.  Graphes -Connaître le vocabulaire lié aux graphes : graphe valué, graphe orienté, chaîne, cycle, eulérien, hamiltonien, nombre chromatique et chemin critique.
_	C2 Projet	C2	Projet  C2 : Déployer un raisonnement mathématique.



# **MATHÉMATIQUE SN-5**

2025-2026	Code horaire : MSN5R6 et MSN5S5		
Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé  *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe	
Beauchemin, Frédéric	03-04-33-34	Cahier d'exercices Point de mire	
Vézina, Éric	01-02-31-32	Cahiers maison	

### Présentation du cours

### MATÉRIEL

À chaque cours, votre enfant doit avoir le matériel suivant avec lui en classe :

- o Agenda;
- O Document de notes de cours et d'exercices;
- o Pour M. Vézina: Cahier de notes de cours et cahier d'exercices;
- o Pour M. Beauchemin: Cahier Point de mire;
- o Étui à crayon avec calculatrice affichage graphique, crayon mine et efface.

### **TEAMS**

- Votre enfant a accès à des corrigés.
- o Plusieurs informations seront disponibles dans cette application.

Les élèves peuvent communiquer avec leur enseignant de mathématiques en utilisant l'onglet conversation sur Teams.

\*Il est souhaitable qu'un élève qui sait qu'il va devoir s'absenter en avise son enseignant par ce moyen.

### Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

### Structure des cours

- O Nous répondons aux questions du devoir du cours précédent (s'il y a lieu).
- o La nouvelle matière est vue et nous donnons les exercices à faire.
- Le devoir est donné.

### **Exercices et devoirs**

Il y a des exercices et des devoirs à tous les cours où il y a de la nouvelle matière.

## Évaluations

- O Si l'élève s'absente pour un motif valable, il pourra le reprendre en récupération. Il faut cependant absolument éviter d'être absent lors d'un examen.
- Une feuille aide-mémoire sera parfois permise lors d'évaluation, c'est à l'élève de la compléter par lui-même.
- o Toutes les notes des évaluations seront disponibles sur la plateforme Mozaik, vous pourrez consulter tous les résultats de votre enfant.

Éta pe	Type d'évaluation	Moment de l'évaluati on	Compétence( s) évalué(e)	Connaissances, thèmes, notions, concepts, etc.	
	Études de fonctions	Tout au long d l'étape	C2	Fonctions Quadratique, Valeur Absolue, Racine Ca	arrée
1	Examen Quadratique	Mi-septembre	C2	Révision fonction quadratique	
(20 %)	Examen 4 fonctions	Fin octobre	C1 et C2	Fonctions quadratique, racine carrée, valeur absolurationnelle	ue et
	Examen Optimisation	Mi-novembre	C1 et C2	Optimisation	
<b>2</b> (20 %)	Examen fct exponentielle et logar	i <b>tMinidéce</b> mbre	C2	Fonctions exponentielles et logarithmiques	
	Examen vecteurs	Fin janvier	C1 et C2	Vecteurs	
	Études de fonctions	Mi-février à fin	n <b>©2d</b> rs	Fonctions sinus, cosinus et tangente	
3	Examen fonctions trigonométrique	eFin mars	C1 et C2	Fonctions sinus, cosinus et tangente	
(60 %)	Examen Identités trigonométrique	sFin avril	C2	Identités trigonométriques	
	Examens coniques	Mi-mai à mi-jui	irC1 et C2	Coniques	
Fin d'an née	Examen école	C2	Fin juin	50% de la C2 Étape 3	



# MONDE CONTEMPORAINE ET ÉDUCATION FINANCIÈRE

2025-2026	Code horaire : MOC 5R2, 5S2, 5L2 EFI 5R2. 5S2, 5L2	2
Enseignants du niveau	Groupes	Matériel pédagogique utilisé  *Pour le matériel scolaire suggéré voir le document en annexe
Jean-Philippe Gemme	1-2-3-31-32	Globe (MOC) et Profil (ÉF)
Christopher Plante	09-10-11-41-42-43	Globe (MOC) et Profil (ÉF)
Patrick Caron	4-5-6-7-8-33	Globe (MOC) et Profil (ÉF)

# Présentation du cours

MOC : Amener les élèves à avoir une saine compréhension des enjeux modernes EFI : Initier les élèves aux finances personnelles

# Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

Curiosité, discernement, ouverture d'esprit et esprit critique

Étape	Type Moment de		Compétence(s)	Connaissances, thèmes, notions,	
Ltape	d'évaluation	l'évaluation évalué(e)		concepts, etc.	
			C1: Interpréter un problème du monde contemporain	Éducation financière 1-Consommer des biens et des services 1.1Consommer : les droits les responsabilités et les recours 1.2 Les prix et les taxes 1.3 La publicité	
	Examens,		C2: Prendre	Introduction au monde contemporain	
(20%)	travaux, devoirs	Tout au long de l'étape.	position sur un enjeux du monde contemporain	Population 1-Population mondiale 1.1 Répartition des populations 1.2 Changements démographiques	
			C1: Prendre position sur un enjeu financier	2-Mouvements migratoires 2.1 Migration 2.2 Motifs de migration 2.3 Immigration clandestine	
<b>2</b> (20%)	Examens, travaux, devoirs	Tout au long de l'étape.	C1: Interpréter un problème du monde contemporain  C2: Prendre position sur un enjeux du monde contemporain	Introduction au monde contemporain Population 3-Politiques d'immigration 4-Migration et monde du travail 4.1 Main d'œuvre immigrante 4.2 Politiques d'emploi 4.3 Économies parallèles Éducation financière 1.4 Le budget 1.5 Le crédit 1.6 l'épargne	

			C1: Prendre position sur un enjeu financier	2-Poursuivre des études 2.1 Les perspectives d'emplois 2.2 Les études 2.3 L'aide financière aux études
<b>3</b> (60%)	Examens, travaux, devoirs	Tout au long de l'étape.	C1: Interpréter un problème du monde contemporain C2: Prendre position sur un enjeux du monde contemporain C1: Prendre position sur un enjeu sur un enjeu financier	Monde contemporain Richesse  1-Création et répartition de la richesse 2-Organisations internationales 3-Colonisation, décolonisation et néo colonisation 4- Relations Nord-Sud 5- Mondialisation de l'économie Éducation financière 3- Intégrer le monde du travail 3.1 Les règles encadrant le travail 3.2 La rémunération 3.3 L'impôt sur le revenu Monde contemporain Tensions et conflits 1-Intervention extérieure en zone de conflits 2-Sources de tensions et de conflits 3-ONU
Fin d'année				

# Mesures d'aide et récupérations offertes:



# **SCIENCE PHYSIQUE**

2025-2026		Code horaire : PHY5S3, PHY5O4
Enseignants du	Groupes	Matériel pédagogique utilisé
niveau		
Elena Bulatova	501, 502, 531, 532, 533, 534	Cahiers de savoirs et d'activités Option science Physique OPTIQUE et Option science Physique MÉCANIQUE, ERPI. Boîte à outils. Accès numérique. Notes de cours. Exercices supplémentaires.
		Documentation de travaux pratiques.

### Présentation du cours

Le programme **Option Science Physique** est destiné aux élèves du second cycle du secondaire (sec.5). Le contenu de ce programme optionnel se compose de deux programmes (Physique Optique et Physique Mécanique) qui forment un ensemble correspondant au programme Option Science Physique. Au regard du régime pédagogique, le présent programme est une des matières à option du second cycle du secondaire et à ce titre, les unités attribuées au programme Option Science Physique peuvent contribuer à l'obtention du Diplôme d'études secondaires (DES). De plus, les unités attribuées au programme Option Science Physique sont requises pour l'admission à certains programmes de formation générale ou technique du collégial.

### Attentes et recommandations de l'équipe d'enseignants

- RESPECT
- OUVERTURE À LA DIVERSITÉ
- RESPONSABILITÉ, PERSÉVÉRENCE, AUTONOMIE, MATURITÉ, EFFORTS
- Faire les devoirs et les travaux demandés à chaque cours.
- Relire/ étudier les notes de cours sur une base régulière pour s'approprier le langage scientifique /technologique et les concepts scientifiques.
- Travailler avec les aspects théoriques dans les cahiers Physique Optique et Physique Mécanique.
- Se responsabiliser lors de la préparation aux examens.
- L'élève sera responsable de compléter son apprentissage en profitant les récupérations proposées.
- Participer aux projets de soutien des apprentissages si recommandé.
- Bien que le dispositif pédagogique soit proposé par l'enseignant, il est important que les élèves s'y engagent pleinement. Eux seuls peuvent en effet établir les liens nécessaires entre leurs connaissances antérieures et les nouveaux concepts à intégrer. C'est à eux qu'il revient d'adapter leurs connaissances aux concepts à apprendre et les concepts à apprendre aux connaissances qu'ils utilisent déjà.

Étape	Type d'évaluation	Moment de l'évaluation	Compétence(s) évalué(e)	Connaissances, thèmes, notions, concepts, etc.
<b>1</b> (20%)	Examens sommatifs théorie chapitres.  Devoirs et travail demandé (avec Cahier Physique Optique)  Observations en classe.	Tout au long de l'étape.	C2: Mettre à profit ses connaissances scientifiques et technologiques.	Physique Optique Les préalables mathématiques en optique (les propriétés des angles, les propriétés des triangles semblables, les fonctions trigonométriques). Notation scientifique. Les équations mathématiques. Résolution de problèmes. Les ondes et la lumière La réflexion de la lumière Les techniques au laboratoire.
<b>2</b> (20%)	Examens sommatifs théorie chapitres.  Examens pratiques.  Devoirs et travail demandé (avec Cahier Physique Optique)  Observations en classe.	Tout au long de l'étape.	C1: Résoudre des problèmes d'ordre scientifique et technologique C2: Mettre à profit ses connaissances scientifiques et technologiques.	La réfraction La loi de Snell – Descartes (réfraction) La réfraction de la lumière dans les lentilles minces La formation des images dans les lentilles minces L'œil et les instruments optiques L'œil humain Les instruments optiques : projecteur, appareil photo, microscope, télescopes.  Mécanique Les préalables mathématiques en mécanique Trigonométrie Vecteurs Équations mathématiques (1er et 2e degrés) Interprétation de la courbe d'un diagramme à ligne brisée

	Examens sommatifs théorie chapitres. Examens pratiques.	Tout au long de l'étape.	C1: Résoudre des problèmes d'ordre scientifique et technologique	Cinématique Mouvements en plusieurs variables Mouvements en une dimension et en deux dimensions (MRU, MRUA, Projectile) Relativité du mouvement.
<b>3</b> (60%)	Devoirs et travail demandé (avec Cahier Physique Optique) Observations en classe.		C2: Mettre à profit ses connaissances scientifiques et technologiques.	Dynamique Les trois lois de Newton Diagramme du corps libre. Plusieurs forces différentes.  Travail et Énergie Concept de travail (travail d'une force constante et travail d'une force variable) Concept de puissance Concept d'énergie et formes d'énergie Énergie mécanique Loi de Hooke Relation entre la puissance, le travail et le temps
Fin d'année	Examen Fin programmes PHYSIQUE OPTIQUE et PHYSIQUE MÉCANIQUE (à déterminer)	Juin 2026	C2: Mettre à profit ses connaissances scientifiques et technologiques.	Concepts prescrits sélectionnés selon deux programmes : Optique et Mécanique.

# Mesures d'aide et récupérations offertes:

• Il y aura aussi du soutien pédagogique pour certains élèves au besoin.

- Consulter les résultats des évaluations via mozaikportail.ca
- Consulter les dates des examens via Teams Groupe Physique.