

BIENVENUE A L'ECOLE SECONDAIRE RIVE-NORD

GUIDE DE CHOIX DE COURS

5^e secondaire Programme d'éducation intermédiaire

**Année scolaire
2026-2027**



INSCRIPTION ANNUELLE

En 2025-2026, la réinscription ainsi que le choix de cours sont obligatoires pour tous les élèves du Centre de services scolaire des Mille-Îles. Les parents des élèves qui fréquentent déjà une école du CSSMI pourront effectuer leur demande de réinscription en ligne par le biais de *l'application Mozaïk-Inscription*. **Seuls les parents ayant une adresse courriel recevront, à la fin janvier, un courriel les informant de la mise en ligne de ce formulaire de réinscription.** Veuillez svp suivre la procédure et apporter des modifications aux renseignements, s'il y a lieu.

Toutefois, pour les parents qui n'ont pas d'adresse courriel ou pour ceux qui en feront la demande, la réinscription se fera au moyen **du formulaire** imprimé remis à l'élève au plus tard à la fin du mois de février.

Nous vous demandons de lire attentivement les renseignements inscrits, de corriger les informations dans les espaces prévus à cet effet et de retourner le formulaire dûment signé au secrétariat de niveau de l'école fréquentée en 2025-2026.

Que ce soit par le biais de l'application Mozaïk-Inscription en ligne ou un formulaire copie papier, nous vous demandons de respecter **les délais exigés**.

En cas de surplus dans le niveau de classe de votre enfant, l'élève dont le parent n'aura pas retourné la réinscription (en ligne ou formulaire) dans les délais exigés pourra faire l'objet d'un transfert administratif pour la prochaine année scolaire. Il en est de même pour tout changement d'adresse signifié à l'école après ces dates et qui entraînerait un changement d'école pour la prochaine année scolaire.

Le formulaire de choix de cours devra être complété en ligne durant le mois de mars. Une rencontre individuelle avec l'élève est possible, au besoin, selon sa situation.

En cas de déménagement ou d'inscription dans une autre institution, vous êtes priés d'aviser le secrétariat de niveau le plus rapidement possible.



OPÉRATION CHOIX DE COURS

1^{re} étape (février)

En janvier-février, lors d'une séance d'information en classe par la conseillère d'orientation, l'élève prend connaissance des possibilités qui s'offrent à lui pour l'année suivante. Il peut discuter de ses choix avec ses enseignants ou les personnes ressources de l'école. Il est important de bien s'informer sur les préalables de certains cours offerts.

2e étape (mars)

Le formulaire de choix de cours devra être complété en ligne. Une rencontre individuelle pour le classement prévisionnel avec la conseillère d'orientation ou la direction pourrait également être prévue dans ce délai.

3e étape

Dans les mois suivants, l'école procède à la formation des groupes pour l'an prochain.

Le choix de cours de l'élève pourra être modifié :

- A- Si ses résultats scolaires de l'année changent;**
- B- Si une demande de changement est faite dans les délais prévus;**
- C- En raison de contraintes administratives;**
- D- En raison d'un nombre insuffisants d'inscriptions.**

IMPORTANT :

Tout au long de l'opération choix de cours, l'élève doit conserver ses documents. Le choix de cours effectué en mars est temporaire et ne deviendra officiel qu'à la fin de l'année scolaire, après la parution du dernier bulletin.

EXIGENCES SPÉCIFIQUES POUR LE PASSAGE DE LA 4^E À LA 5^E SECONDAIRE AU PROGRAMME D'ÉDUCATION INTERMÉDIAIRE



RENDEMENT SCOLAIRE :

- Par sa philosophie, l'école secondaire Rive-Nord exige la réussite de tous les cours inscrits à l'horaire de l'élève. Aussi, l'élève qui a un échec dans une matière ne peut être admis au Programme d'éducation intermédiaire, sauf s'il y a réussite d'un examen de reprise, et ce, au plus tard en août de la nouvelle année scolaire.
- L'élève qui a un échec dans l'une de ses matières ne peut plus fréquenter le Programme d'éducation intermédiaire. Dans cette situation, **l'élève devra réintégrer l'école de son aire de desserte en 2026-2027.**
- L'élève doit également tendre à maintenir une moyenne générale de plus de 70%.
- Pour s'inscrire dans la séquence mathématique Sciences naturelles, l'élève doit avoir réussi cette même séquence en 4^e secondaire.
- En 5^e secondaire, l'élève doit obligatoirement remettre son projet personnel, en respectant l'échéance prévue. Le refus de faire son projet personnel peut entraîner son expulsion du Programme d'éducation intermédiaire (retour à l'école de son aire de desserte).

PROFIL DE L'APPRENANT :

- L'élève doit avoir fait la preuve qu'il se conforme aux objectifs du projet éducatif du Programme d'éducation intermédiaire tel que défini par l'IB, c'est-à-dire qu'il démontre un souci de vouloir développer son profil de l'apprenant, en s'efforçant d'être :

- | | |
|----------------|-------------------|
| ▪ chercheur | ▪ ouvert d'esprit |
| ▪ informé | ▪ altruiste |
| ▪ sensé | ▪ audacieux |
| ▪ communicatif | ▪ équilibré |
| ▪ intègre | ▪ réfléchi |

L'élève qui ne pourra démontrer les comportements adéquats en regard des valeurs privilégiées ne pourra poursuivre au Programme d'éducation intermédiaire (retour à l'école de son aire de desserte).

- L'élève doit avoir fait la preuve qu'il se conforme aux objectifs du projet éducatif de l'école : respect des personnes, respect de l'environnement et respect des règlements. L'élève qui ne pourra démontrer les comportements adéquats ne pourra poursuivre au Programme d'éducation intermédiaire (retour à l'école de son aire de desserte).
- L'élève devra respecter les exigences du volet « Apprentissage par le service » sans quoi, il ne pourra être admis au Programme d'éducation intermédiaire (retour à l'école de son aire de desserte).
- Annuellement, l'élève et le parent devront signer le document d'engagement au Programme d'éducation intermédiaire.

LES SÉQUENCES MATHÉMATIQUES

Y a-t-il des mathématiques pour les élèves forts, d'autres pour les élèves moyens et d'autres pour les élèves faibles?

NON! Il y a des mathématiques différentes pour des usages différents et qui préparent à des formations différentes!

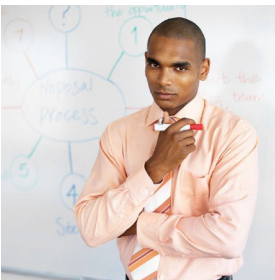
POINT DE COMPARAISON ENTRE LES SÉQUENCES	CULTURE, SOCIÉTÉ ET TECHNIQUES (CST) (6 unités)
POUR QUI?	Pour l'élève qui aime : ⇒ concevoir des activités et des projets; ⇒ contribuer à leur réalisation.
QUALITÉS RECHERCHÉES	Quelqu'un qui : ⇒ est persévérant; ⇒ est créatif; ⇒ est coopératif; ⇒ n'a pas peur d'utiliser les technologies.
QUELLES NOTIONS VAIS-JE VOIR?	Un peu de tout à chaque année : ⇒ arithmétique; ⇒ algèbre; ⇒ géométrie; ⇒ probabilités; ⇒ statistique; ⇒ mathématiques plus diversifiées.
QUEL GENRE DE TÂCHES VAIS-JE FAIRE?	Des tâches généralement : ⇒ concrètes; ⇒ pratiques. Tu auras à y faire face : ⇒ dans ta vie personnelle; ⇒ dans ton travail.
DANS QUELS CONTEXTES VAIS-JE TRAVAILLER MES MATHÉMATIQUES?	Elles seront abordées dans des situations habituelles de vie : ⇒ santé ⇒ consommation ⇒ média ⇒ orientation ⇒ environnement ⇒ citoyenneté
COMMENT LES TÂCHES DE MATHÉMATIQUE FERONT-ELLES APPEL À MON JUGEMENT?	L'approche de ce cours est plus pragmatique, c'est-à-dire que le résultat que l'on recherche peut être obtenu suite à plusieurs essais : ⇒ on se met en action; ⇒ on analyse au fur et à mesure qu'on avance; ⇒ on se réajuste. /
CONCRET OU ABSTRAIT?	Surtout concret
PRATIQUE OU THÉORIQUE?	Surtout pratique
MES ASPIRATIONS PERSONNELLES	Exemples de domaines : ⇒ politique, éducation ⇒ relation d'aide ⇒ communications, des arts; ⇒ science humaine en général.

SCIENCES NATURELLES (SN) (6 unités)	
Pour l'élève qui veut comprendre l'origine et le fonctionnement de certains phénomènes.	
Quelqu'un qui est : ⇒ analytique; ⇒ soucieux d'être efficace; ⇒ à l'aise avec différents types d'informations.	
Pendant deux ans : ⇒ de l'arithmétique; ⇒ surtout de l'algèbre; ⇒ de la géométrie; ⇒ <u>rien</u> en probabilités; ⇒ <u>très peu en statistique</u> (une seule notion).	
Des tâches où tu devras être : ⇒ rigoureux; ⇒ formel. Tu auras à réaliser des démonstrations ou des preuves. Tu auras aussi à analyser des résultats à des expériences pour découvrir.	
Cette séquence utilise souvent des contextes rattachés au domaine des sciences en général. Tu seras donc amené à travailler dans des situations abstraites.	
L'approche de ce cours est plus analytique, c'est-à-dire que le résultat que l'on cherche provient : ⇒ d'une réflexion; ⇒ d'une analyse; ⇒ d'une théorie. On réfléchit d'abord, on se met en action ensuite.	
Surtout abstrait Surtout théorique	
Domaines des sciences naturelles : ⇒ génie; ⇒ chimie; ⇒ biologie; ⇒ recherche; ⇒ astronomie ⇒ sciences de la santé ⇒ sciences pures et appliquées.	



« POURQUOI ON N'A PLUS LES MATHS 416, 426 ET 436 COMME AVANT? »

« Parce que les élèves n'ont pas tous la même façon d'apprendre et qu'il est faux de penser qu'il y a des mathématiques qui limitent l'accès au CEGEP. »



L'image ci-dessous représente bien l'approche **analytique** vécue en **Sciences naturelles**. Pour construire un avion, les concepteurs doivent comprendre les propriétés de l'aérodynamique, de la portance et d'une quantité d'autres concepts scientifiques. Ils utilisent des simulateurs et bien d'autres objets pour les aider à construire l'avion qui volera de façon sécuritaire. Ils ne peuvent pas se permettre « d'essayer pour voir »: ça doit fonctionner du premier coup!





SANCTION DES ÉTUDES

RÈGLES D'OBTENTION DU DIPLOME D'ÉTUDES SECONDAIRES DU MEES

Afin d'obtenir le **Diplôme d'études secondaires (DES)**, l'élève doit avoir accumulé au moins 54 unités de la 4^e et la 5^e secondaires. Parmi ces unités, il doit y avoir au moins 20 unités de la 5^e secondaire et/ou de la formation professionnelle et les unités suivantes :

NOMBRE D'UNITÉS	DISCIPLINE	NIVEAU
6	Français	5 ^e secondaire
4	Anglais	5 ^e secondaire
4 ou 6	Mathématique	4 ^e secondaire
4	Science et technologie	4 ^e secondaire
ou 6	ou Applications technologiques et scientifiques	4 ^e secondaire
4	Histoire et éducation à la citoyenneté	4 ^e secondaire
2	Arts	4 ^e secondaire
2	Éthique et culture religieuse	5 ^e secondaire
ou 2	ou Éducation physique et à la santé	5 ^e secondaire

RÈGLES D'ATTRIBUTION DE L'ATTESTATION DU PROGRAMME D'ÉDUCATION INTERMÉDIAIRE

L'élève doit :

- Être en réussite pour le projet personnel;
- Avoir participé au programme du PEI pendant au moins les deux dernières années;
- Avoir satisfait aux exigences du volet « Apprentissage par le service », conformément à la demande de l'école.

RÈGLES D'ATTRIBUTION DU DIPLOME D'ÉTUDES SECONDAIRE INTERMÉDIAIRE DÉSI (SÉBIQ)

L'élève doit :

- Obtenir le Diplôme d'études secondaires (DES) du ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur;
- Réaliser un Projet personnel (en 5^e secondaire), en conformité avec les exigences particulières définies par la SÉBIQ et avoir complété son engagement communautaire;
- Avoir réussi les cours suivants de la 5^e secondaire : français et anglais ainsi que les contenus d'enrichissement demandés par la SÉBIQ, Monde contemporain, mathématique, un cours de sciences (chimie) et l'espagnol (fait en 3^e secondaire).

ACCÈS À LA FORMATION PROFESSIONNELLE

Pour être admis à un programme de la formation professionnelle, l'élève doit avoir, soit:

- un Diplôme d'études secondaires

OU

- **16 ans au 30 septembre** de l'année où il débutera sa formation et avoir réussi **français, mathématique et anglais de 3^e ou 4^e secondaire**. L'élève doit s'informer afin de connaître le niveau requis pour accéder à la formation convoitée.

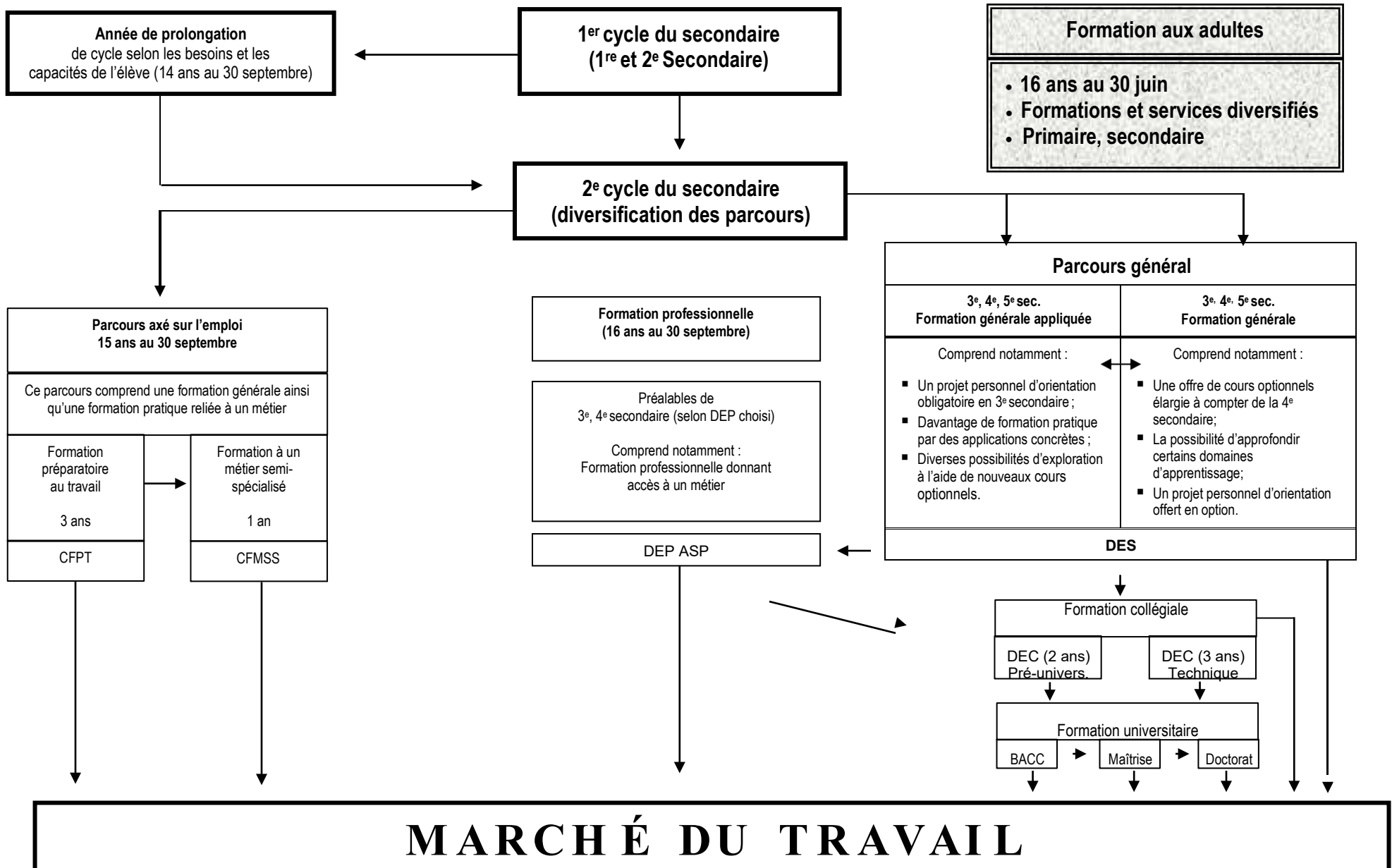
ACCÈS À LA FORMATION COLLÉGIALE

Pour être admis à un programme conduisant à l'obtention d'un diplôme d'études collégiales (DEC), le candidat doit répondre **aux trois exigences suivantes** :

1. Avoir obtenu un Diplôme d'études secondaires.
2. Satisfaire, le cas échéant, aux conditions particulières d'admission établies par le ministre, lesquelles précisent les **cours préalables** au programme.
3. Satisfaire, le cas échéant, aux conditions particulières d'admission établies par le collège pour chacun de ses programmes, s'il y a lieu (exemple : test de sélection, audition, etc.)



Système scolaire québécois



GRILLE-MATIÈRES
5^e secondaire – Programme d'éducation intermédiaire

Code école	Matières	Unités	Périodes
	Matières obligatoires		
ANI554	Anglais, langue seconde, enrichi,	6	4
FRI506 FRIEN5	Français Français enrichissement	6 2	6 0
M5ICST M5ISN	Séquences mathématiques : Culture, société technique et Complément algébrique OU Sciences naturelles	4 2 6	4 2 6
CII504	Chimie	4	4
MCI504	Monde contemporain	4	4
EFI502	Éducation financière	2	2
ICQ502	Culture et citoyenneté québécoise	2	2
EDI502	Éducation physique et à la santé	2	2
PPI554	Projet personnel	4	0
COM500	Apprentissage par le service	0	0
	Arts (un au choix)		
ARI502	Arts plastiques	2	2
ADI502	Art dramatique	2	2
	Cours optionnels (un au choix)		
P1I504	Physique (préalables Mat SN5)	4	4
HII504	Histoire et civilisation du 20 ^e siècle (obligatoire pour élèves de CST – optionnel pour élèves de SN5)	4	4



DOMAINE DES LANGUES

Français **FRI506 – 6 périodes**

Le programme de français, langue d'enseignement, vise à favoriser chez l'élève la maîtrise du français écrit et parlé, à accroître son plaisir de lire, d'écrire et de communiquer oralement et à développer une attitude positive à l'égard de la langue française et de la culture francophone.



Français enrichissement **FRIEN5**

Il s'agit d'une initiation chronologique à la littérature qui donnera à l'élève une perspective historique de la littérature. Aussi, l'élève sera amené à acquérir des connaissances littéraires diversifiées ce qui favorisera le développement d'un sens critique et esthétique.

Dans ce cours, les élèves découvriront différents auteurs ainsi que le courant auquel ils appartiennent. De plus, ils interpréteront certaines de leurs œuvres, qu'elles soient romanesques, poétiques ou théâtrales, en les analysant. Les élèves se pencheront aussi sur l'impact que ces hommes ou femmes de lettres ont eu sur le monde littéraire et/ou la société.

Anglais, langue seconde, enrichi **ANI554 – 4 périodes**

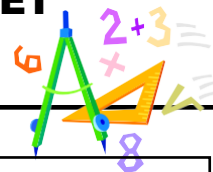
Ce programme vise la poursuite du développement des trois compétences du programme du premier cycle : interagir oralement en anglais, réinvestir dans la compréhension de textes et écrire et produire des textes. L'élève améliorera son habileté à utiliser l'anglais dans des situations qui correspondent à son âge, ses besoins et ses intérêts.



Projet personnel **PPI554**

Le projet personnel est un travail de grande envergure réalisé par tout élève inscrit au PÉI. Il lui permet de produire un travail sur un sujet de son choix, centré sur une question ou un thème lié aux aires d'interaction. Le projet peut prendre plusieurs formes : œuvre d'art, œuvre littéraire, rédaction d'un essai à partir d'une problématique, organisation d'un événement, etc.

DOMAINE DE LA MATHÉMATIQUE, DE LA SCIENCE ET DE LA TECHNOLOGIE



Mathématique **MAICST / MAISN – 6 périodes**

Une description complète des séquences mathématiques est présentée dans un tableau aux pages précédentes.

SÉQUENCE : SCIENCES NATURELLES

L'accent est mis sur la recherche, l'élaboration et l'analyse de modèles issus d'expériences touchant principalement les domaines scientifiques. L'élève qui choisit cette séquence acquiert des stratégies et une formation intellectuelle qui lui permettent tout particulièrement de poursuivre ses études en sciences de la nature ou de s'orienter éventuellement vers la recherche.

Préalable : Avoir réussi la séquence Sciences naturelles de 4^e secondaire.

SÉQUENCE : CULTURE, SOCIÉTÉ ET TECHNIQUE

Les apprentissages réalisés à l'intérieur de cette séquence permettent à l'élève d'enrichir et d'approfondir sa formation de base en mathématique. Ils le préparent plus particulièrement à poursuivre ses études dans des domaines variés, par exemple : le domaine des sciences humaines et sociales, de la politique, de l'éducation, de l'administration, de la communication ou des arts.

Préalable: Avoir réussi une séquence mathématique de 4^e secondaire.

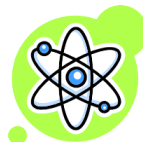
Chimie **CII504 – 4 périodes**

Ce cours vise à consolider et à enrichir la formation scientifique des élèves et constitue un préalable permettant d'accéder à plusieurs programmes préuniversitaires ou techniques offerts par les établissements d'enseignement collégiaux. Les concepts prescrits sont regroupés autour des concepts généraux suivants : les gaz, l'aspect énergétique des transformations, la vitesse de réaction et l'équilibre chimique.

Physique **PII504 – 4 périodes** **Cours optionnel**

Le cours de Physique vise à consolider et à enrichir la formation scientifique des élèves et constitue un préalable permettant d'accéder à plusieurs programmes préuniversitaires ou techniques offerts par les établissements d'enseignement collégiaux. Les concepts prescrits sont regroupés autour des concepts généraux suivants : la cinématique, la dynamique, la transformation de l'énergie et l'optique géométrique.

Ce cours est offert seulement aux élèves qui s'inscrivent en Mathématique SN.



DOMAINE DES ARTS

Arts plastiques ARI502 – 2 périodes Cours au choix

Ce cours s'articule autour de trois compétences complémentaires : créer des images personnelles, créer des images médiatiques et apprécier des images.



Art dramatique ADRI432 – 2 périodes Cours au choix

Ce cours est axé sur le développement de trois compétences complémentaires : créer, interpréter et apprécier des œuvres dramatiques.



DOMAINE DE L'UNIVERS SOCIAL



Monde contemporain MCI504 – 4 périodes

Ce programme vise à :

- Amener les élèves à saisir la complexité du monde actuel et à s'ouvrir à la diversité des sociétés qui le composent ;
- Amener les élèves à développer leur sens critique dans l'étude de problèmes et d'enjeux du monde contemporain ;
- Préparer les élèves à participer, en tant que citoyens responsables, à la délibération sociale.

Histoire et civilisations du XXe siècle Cours optionnel HII504 – 4 périodes

Ce cours propose une démarche explicative liant le passé au présent, ce qui permet d'expliquer certains problèmes d'ordre international et de connaître l'histoire actuelle des grands pays du monde.

Reflet de l'actualité, ce cours soulève et clarifie les grands problèmes de l'heure :

- 1^{ière} et 2^e guerre mondiale
- guerre froide
- coexistence pacifique
- chute du communisme et le monde à l'aube du 21^e siècle

Ce cours est obligatoire pour les élèves de mathématique CST et optionnel pour ceux en SN.

Éducation financière - 2 périodes

Ce cours prépare les élèves à gérer leurs finances personnelles et les aide à faire des choix éclairés. Il favorise l'adoption de comportements responsables et développe le discernement.

Il vise à :

- Amener les élèves à développer un sens critique dans la gestion de leurs finances personnelles ;
- Amener les élèves à développer la confiance et la connaissance de soi nécessaires à leur bien-être financier.

DOMAINE DU DÉVELOPPEMENT PERSONNEL

Éducation physique et à la santé

Ce cours vise à développer trois compétences : agir dans divers contextes de pratique d'activités physiques, interagir dans différents contextes de pratique d'activités physiques et adopter un mode de vie sans et actif. Le contenu se répartit en quatre catégories : savoirs, savoir-faire, savoir-être et repères culturels.



Apprentissage par le service COM500

Dans le cadre du programme d'éducation intermédiaire, l'élève inscrit en 5^e année du secondaire doit réaliser 10 heures d'engagement communautaire.



Éthique et culture religieuse ECI502 – 2 périodes

Le programme d'éthique et culture religieuse offre aux élèves de tous horizons les outils nécessaires à une meilleure compréhension de notre société et de son héritage culturel et religieux. Le programme vise le développement de trois compétences disciplinaires :

- 1) Réfléchir sur des questions éthiques.
- 2) Manifester une compréhension du phénomène religieux.
- 3) Pratiquer le dialogue.

Ce cours traite de questions associées à la tolérance, à l'avenir de l'humanité, à la justice et à l'ambivalence de l'être humain. L'élève doit apprendre à faire preuve d'une plus grande autonomie dans sa réflexion.

COORDONNÉES DE L'ÉCOLE

École secondaire Rive-Nord

400, rue Joseph-Paquette
Bois-des-Filion (Québec) J6Z 4P7

Téléphone : 450 621-3686 • Télécopieur : 450 621-3688

rive-nord@cssmi.qc.ca

Madame Karine Pronovost

Directrice
Poste 33589

Madame Caroline Machabée

Directrice adjointe
3^e, 4^e et 5^e secondaire PEI
PPP et PO4
Poste 31719

Madame Marie-Douce Brisebois-Proulx

Secrétaire de niveau
3^e, 4^e et 5^e secondaire PEI
PPP et PO4
Poste 31101

Madame Marianne Blanchet

Conseillère en orientation
Poste 35031

Centre de services scolaire des Mille-Îles

430, boulevard Arthur-Sauvé
Saint-Eustache (Québec) J7R 6V6
450-974-7000

Transport scolaire

430, boulevard Arthur-Sauvé
Saint-Eustache (Québec) J7R 6V6
Téléphone : 450-974-2505

Publication
L'École secondaire Rive-Nord – CSSMI

Conception graphique
En collaboration avec Léa St-Onge
Secrétaire de gestion, DSFGJ

Mise à jour
Marianne Blanchet

Janvier 2026