



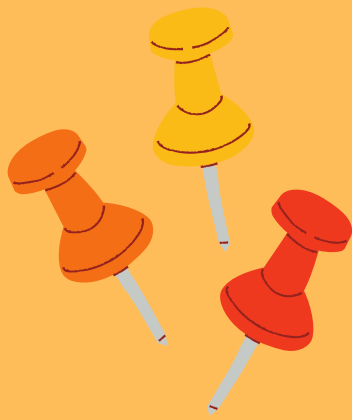
L'HORIZON

École secondaire

GUIDE CHOIX DE COURS

VERS MA 5^e SECONDAIRE

FAIRE UN CHOIX ÉCLAIRÉ



LINE AUCLAIR
CONSEILLÈRE D'ORIENTATION



Bureau A-232



450 492-3571 poste 1634



line.auclair@cssda.gouv.qc.ca



<https://cssda.gouv.qc.ca/etablissement/038/>

5E SECONDAIRE

LA FIN DU SECONDAIRE

Cher·ère élève,

Tout d'abord, félicitations! Ton parcours au secondaire avance et l'an prochain sera ta dernière année à L'Horizon.

Cette année marque la suite d'une réflexion quant à tes choix de cours pour ta 5e secondaire. C'est une réflexion importante puisqu'elle aura une incidence sur les possibilités post-secondaires qui s'offriront à toi.

Ce guide se veut être avant tout une référence contenant des informations importantes quant au système scolaire québécois, aux règles de sanction pour l'obtention du diplôme d'études secondaires, au choix de la séquence de la mathématique ainsi qu'aux cours optionnels.

Nous t'invitions à contacter notre conseillère en orientation scolaire si tu as de la difficulté à effectuer ton choix. Celle-ci est présente une journée par semaine. Dans le cas où il lui serait impossible de te recevoir, tu peux tout de même consulter le code QR à la page suivante.

Bonne lecture !

**TU AS UNE QUESTION
POUR UN.E**

**Conseiller.ère
d'orientation?**

Notre
escouade est
là pour toi!

**ORIENTE
TA
QUESTION**

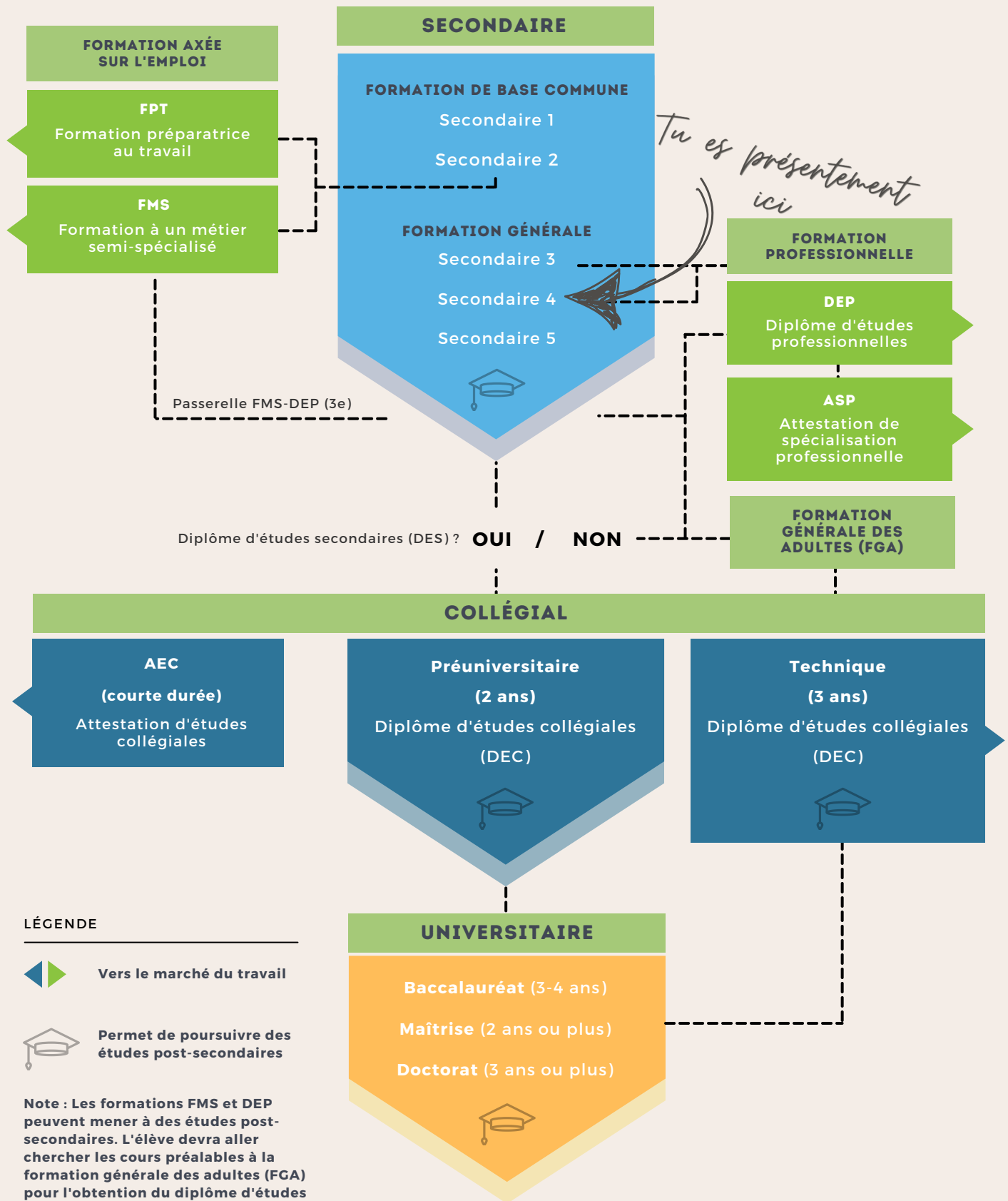
ICI



Centre
de services scolaire
des Affluents

Québec 

TON SYSTÈME SCOLAIRE



DIPLÔME D'ÉTUDES SECONDAIRES

VOICI LES CRITÈRES D'OBTENTION



SECONDAIRE 4

MATHÉMATIQUE CST 4 OU SN 4

SCIENCE ET TECHNOLOGIE 4

HISTOIRE 4

ARTS 4

SECONDAIRE 5

FRANÇAIS 5

ANGLAIS 5

ÉDUCATION PHYSIQUE 5 OU ÉTHIQUE

ET CULTURE RELIGIEUSE 5

TU DOIS ÉGALEMENT CUMULER 54 UNITÉS DE LA 4E ET DE LA 5E SECONDAIRE DONT AU MOINS 20 UNITÉS DE LA 5E SECONDAIRE.

Pour connaître le nombre d'unités octroyées par un cours, il suffit de regarder le dernier chiffre du code cours. Par exemple, le cours de français de la 4e secondaire vaut 6 unités

132406

RÈGLES DE PASSAGE

POUR PASSER DE LA 4^E VERS LA 5^E SECONDAIRE

ANALYSE DU PORTRAIT GLOBAL DE L'ÉLÈVE ET PRISE DE DÉCISION

LES FACTEURS CONSIDÉRÉS PAR L'ÉQUIPE-ÉCOLE:

- Résultats scolaires
- Historique scolaire
- Objectif de carrière
- Difficultés d'apprentissages
- Mesures d'aide mises en place
- Engagement scolaire
- Implication des parents
- etc.

Après l'analyse du portrait de l'élève, l'équipe prend la décision qui convient le mieux.

LES RÈGLES

- Note de passage est fixée à 60%
- Promotion par matière
 - un échec en français ou anglais de la 4^e secondaire empêche la diplomation en 5^e secondaire (voir règles pour l'obtention du D.E.S. à la page précédente)
- Réussite de plus de trois matières de base sur cinq afin d'éviter le redoublement
 - Français
 - Histoire
 - Anglais
 - Science
 - Mathématique

LES CLASSEMENTS POSSIBLES POUR L'AN PROCHAIN

- 5^e secondaire dans tous les cours
- 5^e secondaire avec 1 ou 2 cours de la 4^e secondaire (chevauchement)
- Reprise de la 4^e secondaire (redoublement)
- Référence vers un autre parcours de formation* (projet de concomitance, formation générales des adultes, etc.)

* Pour l'élève déjà en reprise d'année qui se retrouve en échec pour une deuxième fois

GRILLE MATIÈRES

MATIÈRES À L'HORAIRE EN 5E SECONDAIRE

MATIÈRES	PROFIL RÉGULIER
Français	6
Mathématique CST ou Mathématique SN - Enrichi	6
Anglais régulier ou Anglais enrichi (l'examen ministériel d'anglais enrichi donne 6 unités)	4
Monde contemporain	4
Éducation financière	
Culture et citoyenneté québécoise	2
Éducation physique et à la santé	2
Arts plastiques	2
Information scolaire	2
Options	2 choix / 8 périodes
Chimie	4
Physique	4
Arts plastiques et multimédia	4
Arts plastiques	4
Histoire du 20e siècle	4
Éducation physique et à la santé (Programme local)	4
Biologie (Programme local)	4
Introduction à la psychologie (Programme local)	4

Le choix de cours demeure provisoire, et ce, jusqu'au mois d'août selon la capacité d'accueil lors de la confection des horaires.

QU'EST-CE QU'UN CHOIX DE COURS ?

Plus tu progresses dans la poursuite des études secondaires, plus la période de choix de cours représente un moment important quant à ton orientation future.

Cette opération aux allures administratives te permet de faire le point annuellement sur ton cheminement scolaire et d'envisager l'avenir en tenant compte de tes capacités, de tes aspirations et des besoins éventuels du marché du travail.

Suite à la saisie de tes choix, l'école assignera officiellement des cours à ton horaire. Ceux-ci ne pourront plus être retirés, peu importe le motif. Cela implique que tu devras t'engager et t'investir pour réussir, et ce, tout au long de l'année scolaire.

La préparation de ce choix de cours sera faite en équipe avec la conseillère d'orientation et la direction adjointe de ton niveau. Elles feront une tournée de classes dans la semaine du 19 février 2024.

Le formulaire de choix de cours doit être complété par l'élève à l'école sur la plateforme Mozaïk entre le 19 février et le 8 mars 2024

Si tu éprouves des difficultés à utiliser la plateforme, nous t'invitons à visionner la capsule vidéo explicative ci-dessous ou à contacter notre agente à l'organisation scolaire au 450-492-3571 poste 1631

[Appuie ici pour accéder à la capsule vidéo](#)

TON CHOIX DE MATHÉMATIQUE



À QUOI SERVENT LES SÉQUENCES EN MATHÉMATIQUE DE LA 4^E SECONDAIRE?

Les séquences préparent l'élève à accéder à différents métiers, professions ou formations et à mieux s'insérer dans la société. Elles permettent toutes d'entreprendre une formation professionnelle (DEP), préuniversitaire (DEC) et technique (DEC).

CULTURE, SOCIÉTÉ ET TECHNIQUE (CST)

La séquence Culture, société et technique s'adresse à l'élève qui aime concevoir des objets et des activités, élaborer des projets ou coopérer à leur réalisation. Il préfère des mathématiques qui ressemblent à la vie courante.

SCIENCES NATURELLES (SN)

La séquence Sciences naturelles s'adresse à l'élève qui cherche à comprendre l'origine et le fonctionnement de certains phénomènes, qui aime les sciences et les mathématiques plus abstraites.

FAIRE LE BON CHOIX

DIFFÉRENCES ENTRE CST ET SN

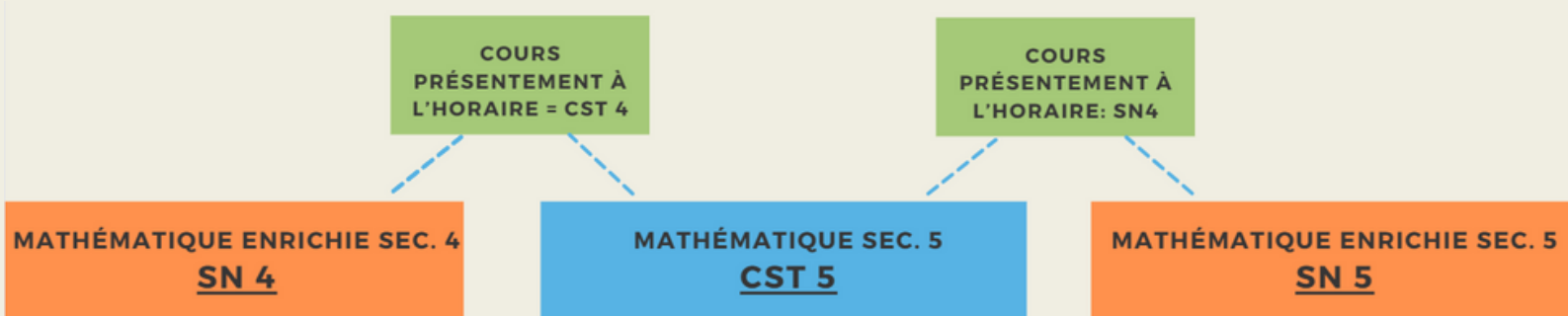


VISIONNER LA VIDÉO

CHEMINEMENT ET CRITÈRES DE CLASSEMENT

MATHÉMATIQUE

CHOIX DE MATHÉMATIQUE 5e SECONDAIRE



INFORMATION IMPORTANTE

Le cours de mathématique de la 4e secondaire est le cours nécessaire à l'obtention du diplôme d'études secondaires.

Pour avoir accès au cours de mathématique sciences naturelles de la 4e ou de la 5e secondaire, ton enseignant-e de mathématique doit fournir une recommandation favorable.

Si je n'ai pas suivi le cours de mathématique sciences naturelles de la 4e secondaire (SN4), est-ce possible de m'y inscrire en secondaire 5? **Oui, l'élève qui réussit le cours SN de la 4e secondaire a accès à plus de programmes collégiaux que l'élève ayant le cours CST de la 5e secondaire.**



Faire SN 4, SN 5, STE4,
CHIMIE, PHYSIQUE
ouvre toutes les portes
du cégep!

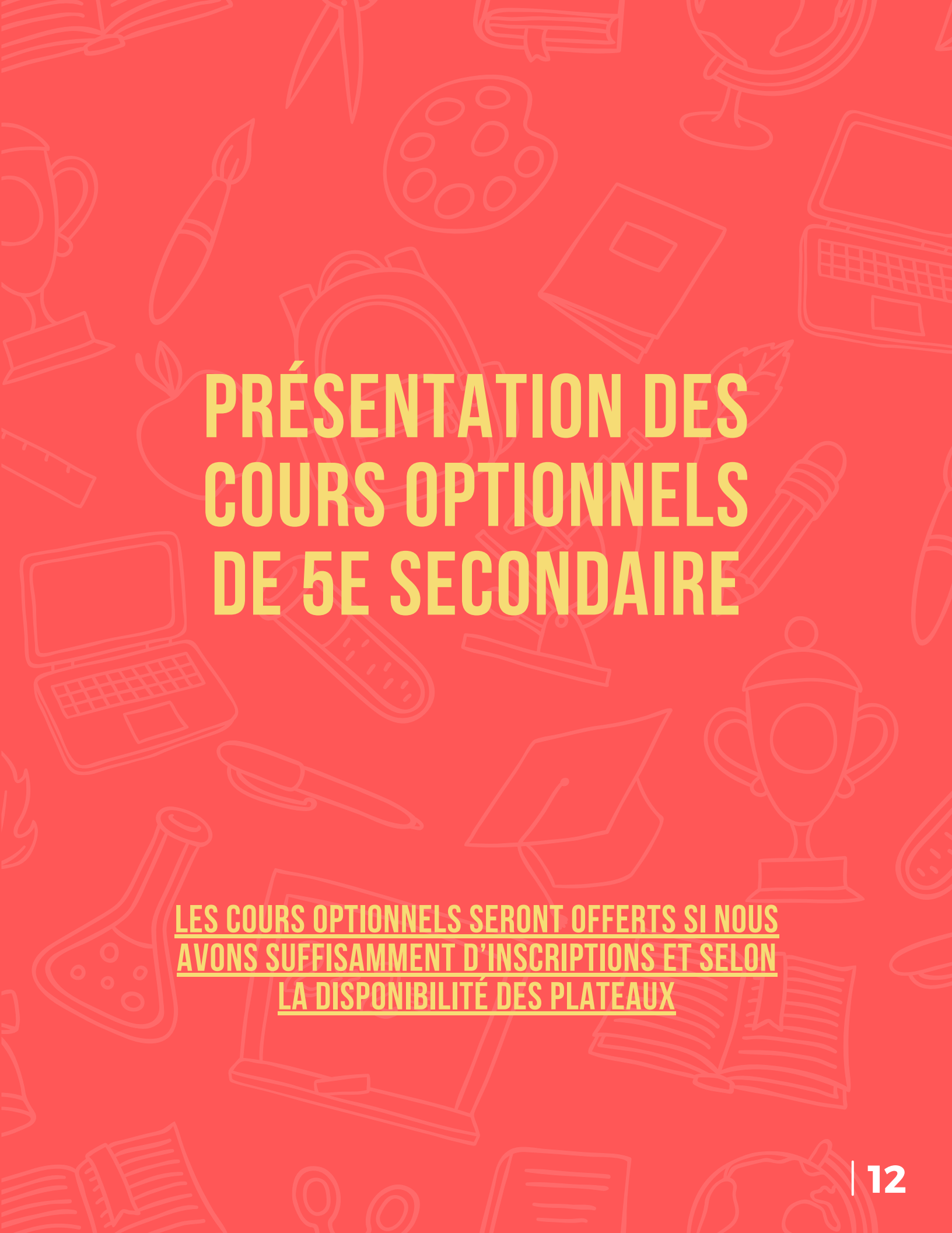
Vrai, mais... Parfois,
vaut mieux un résultat
élevé en math CST 4
qu'un résultat faible en
math SN4.

Chaque année, il arrive que des élèves surestiment leur motivation ou encore leur capacité à performer dans la séquence de mathématique ou science enrichie. Une réflexion réaliste s'impose afin de ne pas nuire à ta moyenne cumulative qui sera évaluée lors de ton admission au cégep. Pour t'aider à évaluer si tu auras besoins de tes mathématique SN, science STE4, chimie ou physique, je t'invite à consulter la liste des formations collégiales et professionnelles ci-dessous:

Formation collégiale (cégep)

Formation professionnelle (DEP)





PRÉSENTATION DES COURS OPTIONNELS DE 5E SECONDAIRE

LES COURS OPTIONNELS SERONT OFFERTS SI NOUS
AVONS SUFFISAMMENT D'INSCRIPTIONS ET SELON
LA DISPONIBILITÉ DES PLATEAUX

CHIMIE



Ce cours vous permettra de jeter un regard différent sur une foule de phénomènes tellement familiers que l'on oublie de s'en émerveiller, et encore plus de s'interroger sur les causes de leur manifestation.

Au cours de l'année, nous nous intéresserons aux gaz, à l'énergie impliquée dans les phénomènes chimiques et physiques, à la vitesse des réactions chimiques et à l'équilibre chimique.

Ce cours est un prérequis pour les programmes généraux de sciences pures et de sciences de la nature au cégep ainsi que pour certains programmes techniques offerts au cégep (ex : technique d'hygiène dentaire, technique de laboratoire, technique d'inhalothérapie, technique en soins infirmiers, etc.).

PROFIL D'ÉLÈVE RECHERCHÉ

- Avoir réussi le cours de science et technologie de la 4^e secondaire;
- Avoir réussi le cours de science et technologie de l'environnement de la 4^e secondaire;
- Obtenir une recommandation favorable de ton enseignant·e de science.

- Nombre de périodes cycle; 4
- Nombre d'unités octroyées: 4

PHYSIQUE



Cours qui permet de comprendre les phénomènes comme la gravité, les forces et l'accélération. L'autre volet explique les phénomènes lumineux comme la réfraction, les miroirs courbes et leurs images, ainsi que les lentilles qui peuvent corriger les maladies des yeux.

Ce cours est un prérequis pour les programmes généraux de sciences pures et de sciences de la nature au cégep ainsi que pour beaucoup de programmes techniques offerts au cégep reliés à l'ingénierie de même que pour les techniques de physiothérapie, génie mécanique, design industriel, etc.

PROFIL D'ÉLÈVE RECHERCHÉ

- Avoir réussi le cours de science et technologie de la 4^e secondaire;
- Avoir réussi le cours de science et technologie de l'environnement de la 4^e secondaire;
- Obtenir une recommandation favorable de ton enseignant·e de science;
- Avoir un intérêt pour les mathématiques.

- Nombre de périodes cycle: 4
- Nombre d'unités octroyées: 4

BIOLOGIE



L'émerveillement du monde vivant !

Ce cours s'adresse à tous les élèves passionnés par les sciences, qu'ils envisagent des études supérieures dans ce domaine ou souhaitent simplement enrichir leur culture générale scientifique. Il constitue une opportunité unique pour explorer les mystères de la biologie tout en consolidant les bases acquises en science et technologie.

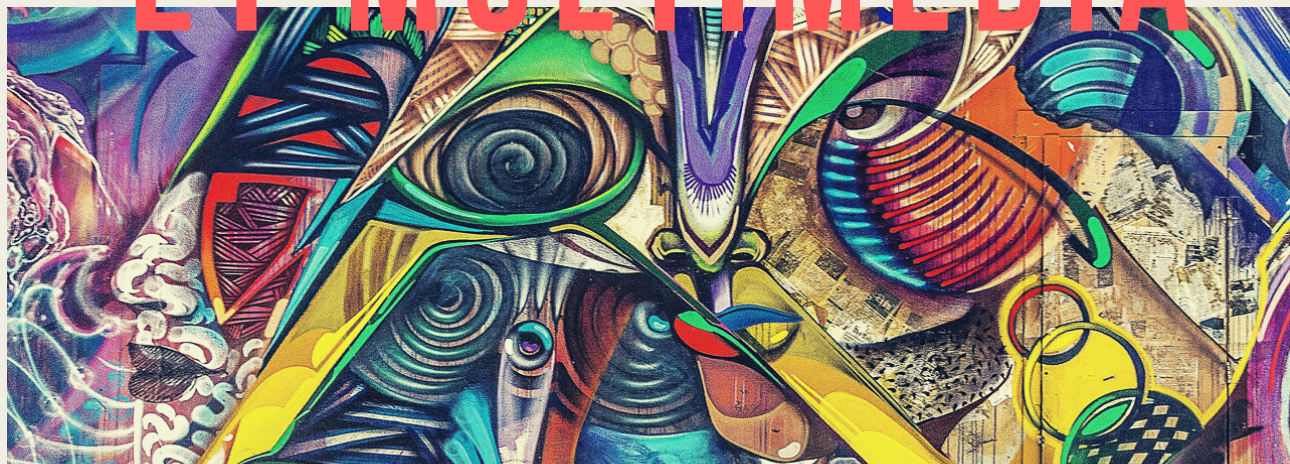
Buts et contenu du programme

Structuré en huit chapitres, le programme vise à susciter l'intérêt des jeunes pour la biologie humaine en explorant le fonctionnement du corps, en encourageant des approches simples pour maintenir la santé corporelle, et en approfondissant la compréhension de la diversité et de l'interconnexion des formes de vie. Il aborde des thèmes tels que l'anatomie cellulaire, la transmission des caractères héréditaires, les systèmes respiratoire, squelettique, musculaire, endocrinien, digestif et nerveux et la reproduction.

Ce cours, bien que non obligatoire au collégial, constitue une introduction idéale aux cours de biologie générale et humaine proposés au CEGEP. Les objectifs de ce cours sont d'approfondir les connaissances générales en biologie et d'acquérir des habiletés en laboratoire et en dissection.

- Nombre de périodes cycle; 4
- Nombre d'unités octroyées: 4

ARTS PLASTIQUES ET MULTIMÉDIA



L'élève inscrit à la formation optionnelle arts plastiques et multimédia, se voit proposer, outre les tâches propres à la formation obligatoire et à la formation optionnelle arts plastiques, des tâches qui lui demandent de transformer la lumière en utilisant des moyens et des outils technologiques. Il a ainsi l'occasion d'explorer de nouvelles avenues pour créer des images personnelles (analogiques et numériques) fixes et spatio-temporelles, sonores ou non, en faisant appel à d'autres ressources.

De plus, les caractéristiques multidisciplinaires de cette formation peuvent être l'occasion de proposer à l'élève des tâches qui lui permettent de travailler en interaction et de créer des productions regroupant des images réelles et des images virtuelles (installation, performance, spectacle multimédia, etc.)

Ainsi, l'élève sera amené à découvrir et à exploiter 4 grands volets multimédia en lien avec la transformation de la lumière.

1. L'image photographique numérique

- Technique et manipulation de l'appareil photo numérique.
- Traitement de l'image par ordinateur (retouche photo, transformation)

2. L'image cinématographique

- Survol de l'histoire cinématographique
- Étude des genres traités (animation, court métrage, huis-clos, clip)
- Cadrage
- Animation image par image
- Montage par ordinateur (son, effets spéciaux, transitions etc.)

3. Traitement de l'image par ordinateur

- Utilisation de différents logiciels (ex: photoshop)
- Numériseur
- Traitement d'images personnelles et médiatiques

4. Le graphisme

- Dessin, illustration, mise en page, créer une image médiatique

Veillez prendre note qu'il y a une progression des apprentissages selon le niveau de l'élève.

- Nombre de périodes cycle: 4
- Nombre d'unités octroyées: 4

HISTOIRE DU 20E SIÈCLE



Ce cours s'adresse aux élèves qui souhaitent poursuivre des études collégiales en sciences humaines ainsi qu'à ceux qui veulent comprendre les idéologies qui ont sculpté le 20e siècle (1901-2000).

Ce programme offrira une opportunité d'enrichir vos connaissances à travers un enseignement diversifié et captivant portant sur les moments clés du 20e siècle. Venez découvrir ce siècle à travers les événements suivants :

L'hégémonie européenne, La Belle Époque, La Première Guerre mondiale, La Révolution russe, Les années folles et la grande dépression, La montée des extrémistes (fascisme, nazisme, communisme, etc.), La Deuxième Guerre mondiale, La Guerre froide, Un siècle de paix ?, Le monde divisé.

Principales activités reliées au cours :

Projets	Débats
Analyses de films historiques	Examens traditionnels

- Nombre de périodes cycle: 4
- Nombre d'unités octroyées: 4
- **Aucune expérience requise**

ARTS PLASTIQUES

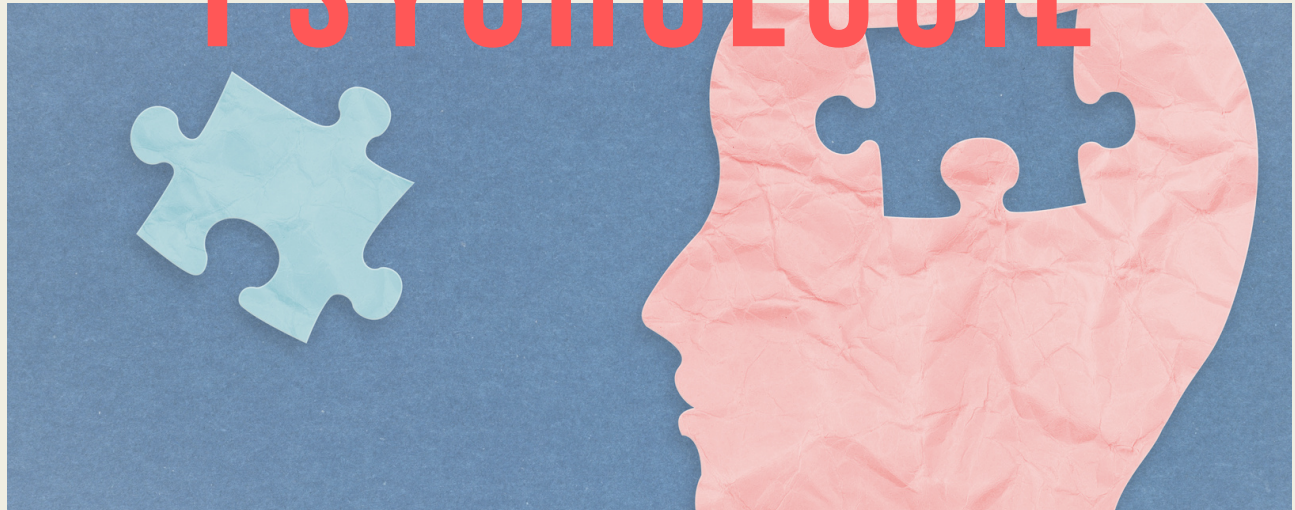


À travers des activités artistiques reliées au dessin, à la peinture et à la sculpture, tu découvriras le plaisir de créer des images personnelles par l'expérimentation de diverses techniques ainsi qu'une certaine maîtrise du langage plastique.

Concept et notions (éléments du langage plastique)	
Forme	Figurative et abstraite
Ligne	Dessinée, peinte, tangible
Couleur pigmentaire	Couleurs primaires, secondaires, couleurs chaudes, couleurs froides, claires, intensité, contraste
Valeur	Dans les tons, dans les teintes
Texture	Textures variées
Motif	Motifs variés
Organisation de l'espace	Énumération, juxtaposition, superposition, répétition, alternance, symétrie et asymétrie

- Nombre de périodes cycle: 4
- Nombre d'unités octroyées: 4
- **Aucune expérience requise**

INTRODUCTION À LA PSYCHOLOGIE



Ce cours permet de porter un regard sur différents aspects de la psychologie. L'option s'adresse aux élèves qui souhaitent apprendre davantage sur le comportement humain et les sciences humaines.

Vous y apprendrez :

- Une brève histoire de la psychologie.
- Les concepts importants ; L'inné, l'acquis, la normalité, etc.
- Les différentes approches, soit les orientations théoriques utilisées par les psychologues.
- Les figures marquantes de la psychologie.

Évaluations :

L'élève devra démontrer un investissement et un engagement à travers l'ensemble des différentes activités proposées, notamment en participant activement aux échanges.

L'évaluation portera sur divers travaux faits en classe, sur la qualité des interventions, ainsi que des examens traditionnels pour lesquels de l'étude pourrait être requise.

- Nombre de périodes cycle; 4
- Nombre d'unités octroyées: 4

ÉDUCATION PHYSIQUE ENTRAÎNEMENT



Ce cours s'adresse aux élèves qui veulent améliorer leur condition physique générale et musculaire tout en faisant l'acquisition de connaissances en matière d'entraînement et de santé.

Les élèves pratiqueront des activités de mise en forme menant à l'amélioration de leurs capacités physiques, telles que l'entraînement en salle ou à l'extérieur, du CrossFit et autres. Ceux-ci participeront également au Cross-country.

PROFIL D'ÉLÈVE RECHERCHÉ

- Démontrer un intérêt pour un parcours en éducation physique axé sur l'engagement.
- Faire preuve d'autonomie.
- Promouvoir de saines habitudes de vie.

- Nombre de périodes cycle: 4
- Nombre d'unités octroyées: 4

COURS D'ÉTÉ

UN ÉLÈVE DE LA 4E SECONDAIRE
EN SITUATION D'ÉCHEC DANS L'UNE
DE CES MATIÈRES

FRANÇAIS*

MATHÉMATIQUE*

ANGLAIS*

HISTOIRE*

SCIENCE *

* POURRAIT SE VOIR OFFRIR UN
COURS D'ÉTÉ EN **JUILLET 2024** PAR
LE **CENTRE DE SERVICES SCOLAIRE**
DES AFFLUENTS OU UNE
INSTITUTION PRIVÉE.



Chacun son chemin



ÉCOLE SECONDAIRE L'HORIZON

CHOIX DE COURS 2024-2025