

CHOIX DE COURS EN ROUTE VERS TA 4^E SECONDAIRE !



Service d'orientation - PBV

Local C-107

Objectifs de la rencontre



Présentation de l'équipe du service d'orientation



Critères d'obtention du diplôme d'études secondaires (DES)



Système scolaire (DEP, Cégep, Université)



Choix de cours de 4^e sec. : maths, arts, sciences, sports, options (selon ton profil)



Des ressources pour t'aider à prendre une décision



Des outils - REPÈRES, Mon emploi



Service d'orientation

Maggie Marceau



C-107-E

Annie Rancourt



C-107-A

Sophie Audet



C-107-D

Karine Normandeau



C-107-C

Critères d'obtention du diplôme d'études secondaires (DES)

Réussir les cours suivants :

Français de 5^e sec.

Anglais de 5^e sec.

Histoire 4^e sec.

Mathématique de 4^e sec.

Science et technologie de 4^e

Arts ou musique de 4^e sec.

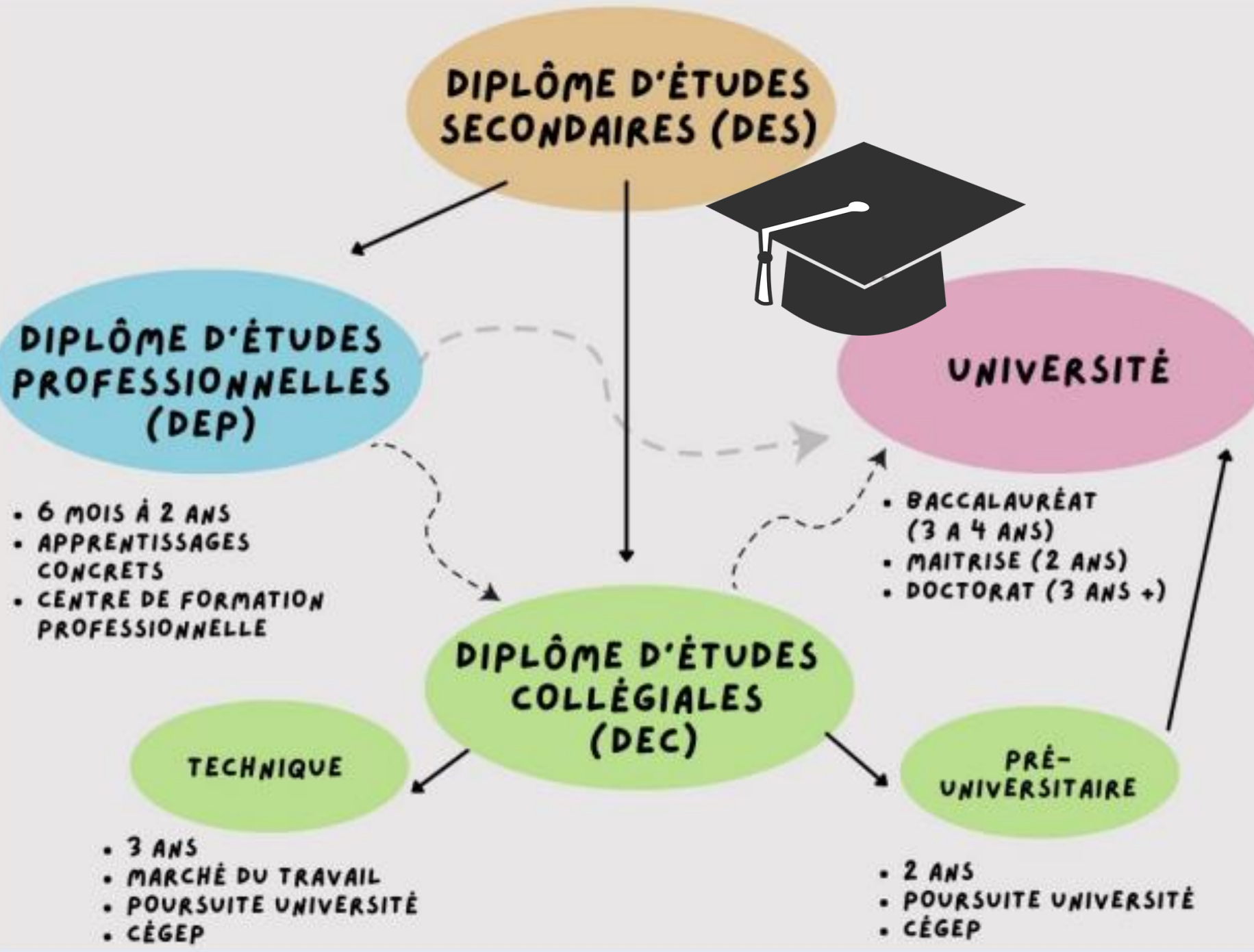
CCQ de 5^e sec. ou Éducation
physique de 5^e sec.

ET

Avoir un minimum de **54**
unités de **4^e et 5^e sec.**

dont **20 unités** de **5^e sec. ou**
de la **formation**
professionnelle





SYSTÈME SCOLAIRE

Vidéo
Un diplôme à ta portée

DEP = Diplôme d'études professionnelles

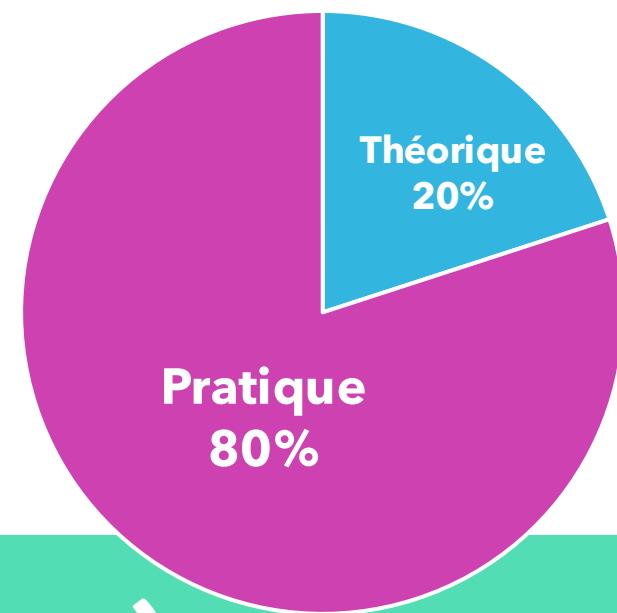
Durée: Quelques mois à 2 ans

Préalables: 16 ans + 3e ou 4e secondaire en français, mathématique et anglais ou le DES*

Il existe certaines particularités pour certains programmes

Notes de passage: 80% et + Apprentissage par compétence

C'est une **formation pratique et concrète!**



La formation professionnelle(DEP)

DEP = Diplôme d'études professionnelles

Agenda p. 7-8

La formation professionnelle (DEP)



Coiffure



Soudage



Électricité



Assistant en pharmacie

La formation professionnelle (DEP)

DEP = Diplôme d'études professionnelles

Agenda p. 7-8

Préuniversitaire 2 ans	Technique 3 ans
- Préparation avant l'entrée à l'université - Plus théorique	- Mène au marché du travail ou à l'université - 50% théorique / 50% pratique
formation générale • 4 cours de français • 2 cours d'anglais • 3 cours d'éducation physique • 3 cours de philosophie • 2 cours complémentaire Note de passage = 60%	

Formation collégiale (DEC)

DEC = DIPLÔME D'ÉTUDES COLLÉGIALES

Agenda p. 4-5

Technique

Technique policière

Technique en administration
et de gestion

Technique de radiodiagnostic

Préuniversitaire

Sciences humaines

Sciences de la nature

Arts visuels

Formation collégiale (DEC)

DEC = DIPLÔME D'ÉTUDES COLLÉGIALES

Agenda p. 4-5

Différences principales FP (DEP) versus le CÉGEP (DEC)

	DEP - CFP	DEC - CÉGEP
Signification de l'acronyme	Diplôme d'études professionnelles	Diplôme d'études collégiales
Durée	De 6 mois à 2 ans	2 ans : préuniversitaire 3 ans : technique
Type de formation (ratio approximatif)	20% : théorie 80% : pratique	Préuniversitaire : Surtout théorique Technique : 70% théorie - 30% pratique
Informations supplémentaires	Apprentissages par compétences Programmes : Hybride, ATE, Duale, Duplex Note de passage : 80% et plus Succès ou Échec	Cours de formation générale: 4 cours de français 2 cours d'anglais 3 cours d'éducation physique 3 cours de philosophie 2 cours complémentaire + Cours spécifiques du programme Note de passage : 60%

Baccalauréat

3-4 ans

Permet d'accéder à des études de 2^e cycle ou au marché du travail.

Exemples de domaines :

- Sciences pures
- Sciences appliquées (ex: génie)
- Sciences de la santé
- Sciences de l'administration
- Droit
- Arts
- Lettres et langues
- Sciences de l'éducation
- Sciences humaines et sociales

Maîtrise

2 ans

Permet d'accéder à des études de 3^e cycle ou au marché du travail.

- Architecte
- Conseiller d'orientation
- Physiothérapeute
- Ergothérapeute
- Psychoéducateur
- Orthophoniste
- Etc.

Doctorat

3 ans et +

Permet d'accéder à une carrière en recherche et au marché du travail :

- Professeur d'université
- Psychologue
- Astronome

Doctorat de 1^{er} cycle : exemples.

- Chiropraticien
- Médecin
- Dentiste
- Podiatre
- Vétérinaire
- Optométriste
- Pharmacien

La formation universitaire

BAC, maîtrise, doctorat

**1 secteur
d'emploi**

**3 types de
formations**

**Formation
professionnelle**

DEP
Comptabilité

DEP
Décoration
intérieure

DEP
Santé assistance,
soins infirmiers

DEP
Dessin industriel

Cégep

DEC
Administration et
de gestion

DEC
Design d'intérieur

DEC
Soins infirmiers

DEC
Tech. Génie
industriel

Université

BAC
Administration

BAC
Design d'intérieur

BAC
Sciences
infirmières

BAC
Génie industriel

Choix de cours de 4^e sec.



Mathématiques



Arts obligatoires



Musique (profil musique)



Sciences (profil scientifique)



Sports (profil sports)



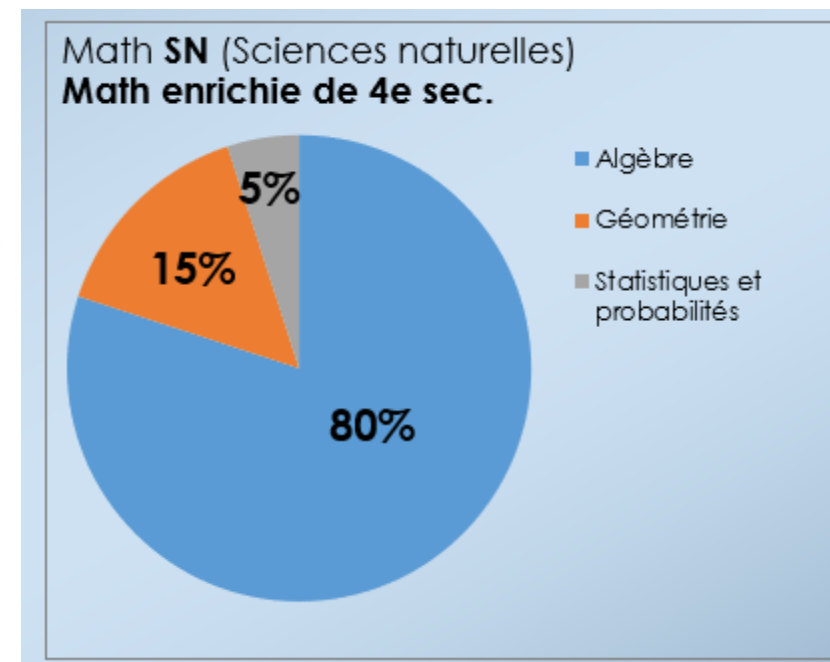
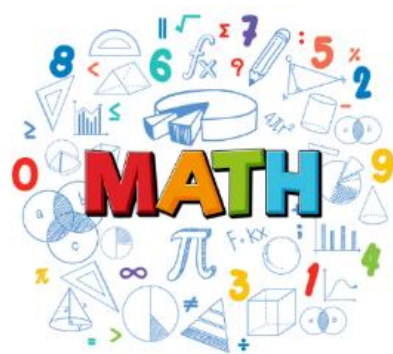
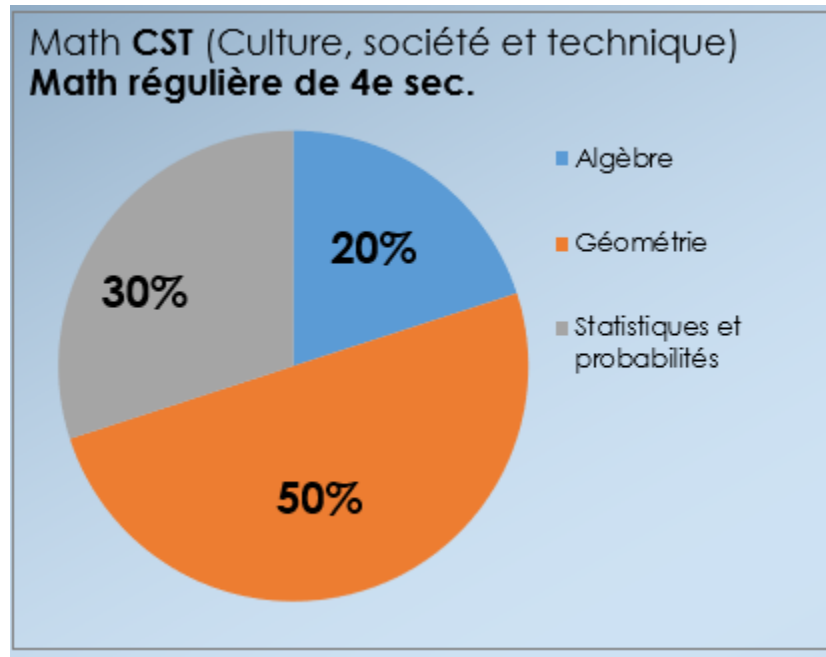
Options (formation générale)

Choix de cours - selon le profil	Formation générale	Formation générale + Science enrichie	Profil sport	Profil sport + Science enrichie	Profil musique	Profil musique + Science enrichie
Français	6	6	6	6	6	6
Anglais régulier OU enrichi	4	4	4	4	4	4
Math CST - Régulière OU Math SN - Enrichie	6	6	6	6	6	6
Culture et citoyenneté québécoise (CCQ)	4	4	4	4	4	4
Éducation physique	2	2	2	*inclus dans le sport	2	2
Histoire du Québec et du Canada	4	4	4	4	4	4
Science et technologie (régulière)	4	4 + 4 = 8 périodes de Science	4	3+ 3 =	4	3 + 3 =
Sciences et technologie de l'environnement (enrichie)				6 périodes de Science		6 périodes de Science
1 x Art obligatoire : • Arts et technologie numérique • Techniques d'illustration • Métiers d'arts • Musique	2	2	2	2	Profil Musique (6 périodes)	Profil Musique (4 périodes)
Option ou Profil	1 x Option : 4 périodes		Sport 4 périodes	4 périodes* Inclus cours Éduc. Physique.	Inclus musique comme Art obligatoire	Inclus musique comme Art obligatoire
Nombre de périodes	36	36	36	36	36	36

Choix de mathématique et de science

- Le choix de math et de science peut influencer ton parcours, particulièrement si tu envisages d'aller au cégep ou à l'université, car certains programmes exigent des **cours préalables (cours obligatoire pour être admis dans un programme)**.
- Il n'y a **pas de préalable de mathématique ou de sciences** pour la formation professionnelle (**DEP**).
- C'est donc intéressant d'avoir une idée de tes **intérêts** (ce que tu aimes) et **aptitudes** (forces) afin d'effectuer un choix éclairé !
- Reste zen! C'est toujours possible de faire des cours préalables en 5^e sec. ou à l'Éducation des adultes. Ce n'est pas un choix irréversible ! 😊





20-25 minutes de devoirs par cours

❖ **Tu aimes les statistiques et la géométrie :**
CST (math régulière)

❖ Programmes qui ne nécessitent pas de mathématiques.

- ❖ Par exemple: Sciences humaines sans math, communication, arts, langues, relation d'aide, droit, tourisme, etc. et tous les DEP.

45-60 minutes de devoirs par cours

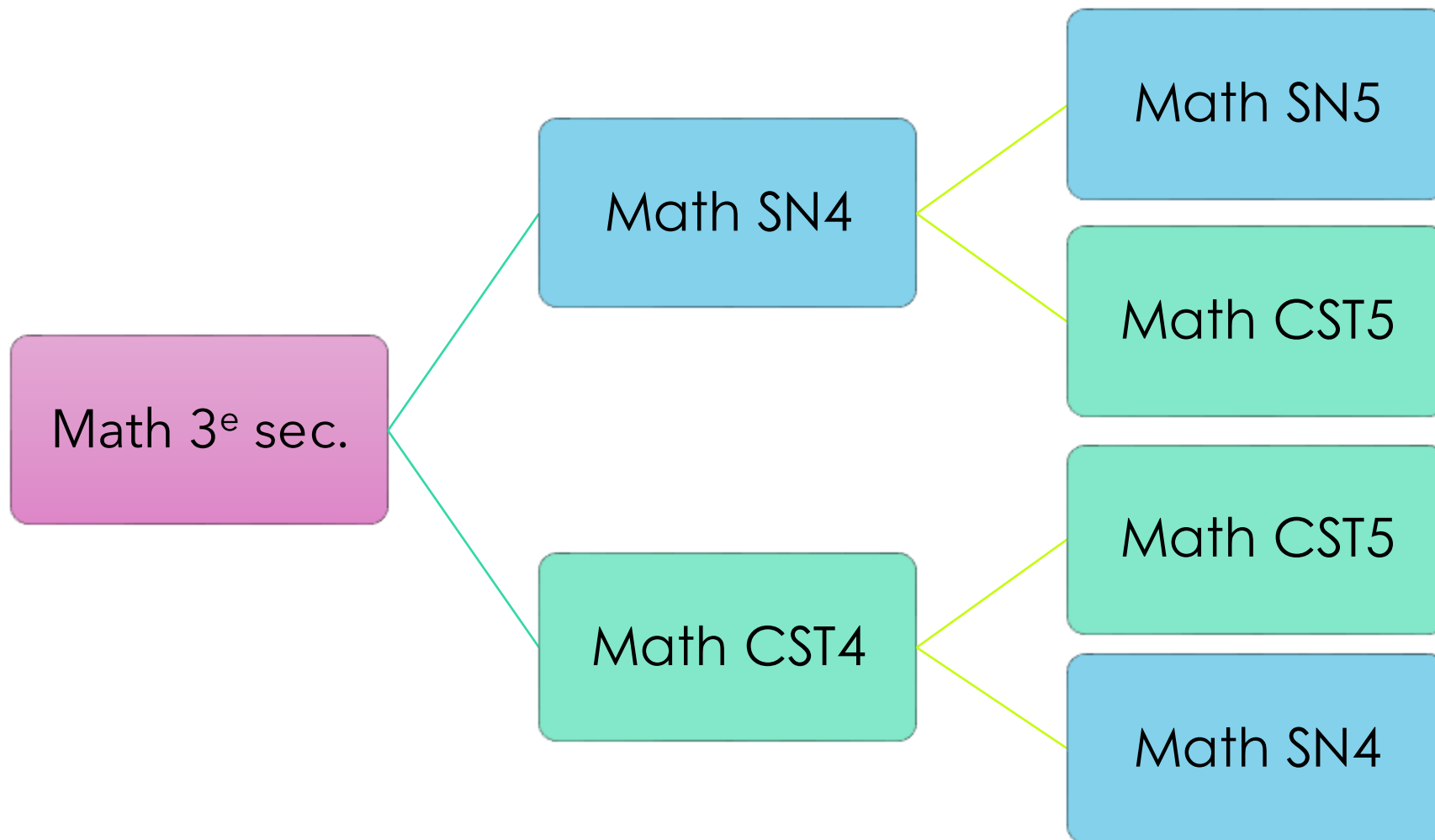
❖ **Tu adores l'algèbre et tu as de la facilité :** SN
(math enrichie)

Recommandation : **Résultats d'environ 75% - 80%** et + en maths de sec. 3 pour avoir les SN4
(Analyse de dossier si moins de 75%)

- ❖ Professions à caractère scientifique: Sciences, santé, génie, informatique, administration.
 - ❖ Tu hésites? Discutes-en avec ton enseignant de mathématique.

Choix de mathématique (suite)

Possibilités de parcours



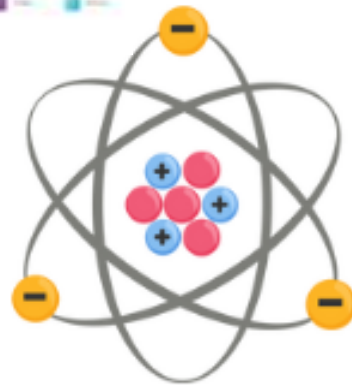
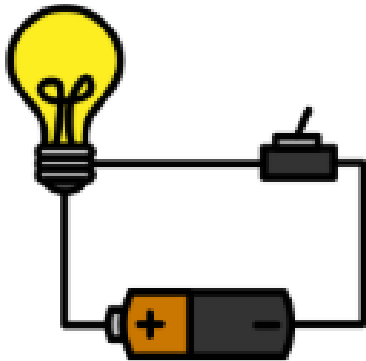


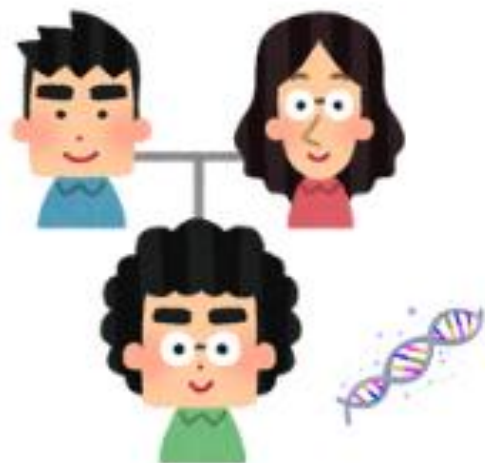
Science régulière (obligatoire)

Science et technologie

- **4 périodes/cycle**
- **Cours obligatoire pour l'obtention du DES**
- Exemples de thèmes abordés :
 - Atomes
 - Ions
 - Poids / Masse
 - Conductibilité électrique
 - pH (potentiel hydrogène)
 - Électricité
 - Technologie
 - Terre et espace : les sols
 - Atmosphère, biosphère, etc.
 - Environnement

The Periodic Table of the Elements





Science enrichie (optionnelle)

Science et technologie de l'environnement (STE)

- **6 à 8 périodes/cycle - selon le profil**
- **Prévoir environ 30 minutes de travail par cours**
- **Cours préalable pour choisir Chimie et/ou Physique en 5^e sec.**
- **Cours préalable de certains programmes au Cégep**
- Thèmes abordés :
 - Tous les thèmes des sciences régulières plus :
 - Chaleur
 - Énergie cinétique potentielle
 - Stœchiométrie (calcul de moles et de masses dans une réaction chimique)
 - Génétique

Les sciences enrichies, est-ce pour moi ?

Voici quelques pistes de réflexion :

- ☐ Est-ce que j'aime les cours de sciences depuis le début de mon secondaire ? **(Intérêt)**
- ☐ Est-ce que je réussis bien dans mes cours de sciences ? **(Aptitude)**
- ☐ Est-ce que je suis prêt à investir du temps pour comprendre des concepts scientifiques ? **(Persévérance, effort)**
- ☐ Est-ce que j'envisage des études au cégep qui exigent les sciences enrichies de 4^e sec. **(Préalable)**?
- ☐ Est-ce que je pense à faire un cours de chimie/physique?
(Nécessaire pour les programmes d'études qui t'intéressent)

Choix d'arts obligatoires pour l'obtention du DES

2 périodes/cycle



**Arts et
technologies
numériques**



**Techniques
d'illustration**



**Techniques de
métiers d'arts**



Musique

NB. Les projets d'arts obligatoires à 2 périodes seront différents de ceux des cours d'arts optionnels à 4 périodes.

Arts et technologies numériques

- Graphisme
- Photographie
- Vidéo
- Création d'images numériques, de montages photos, d'œuvres en réalité virtuelle ou en multimédias



Techniques d'illustration

- Techniques de dessin et peinture sur divers supports en 2 dimensions adapté selon ton niveau (débutant, intermédiaire ou avancé)
- Portrait
- Fusain
- Pastels secs et gras



Techniques de métiers d'arts

Exécuter différents projets en 3 dimensions :

- Céramique
- Mosaïque
- Sculpture
- Moulage
- Assemblage



Musique

- Apprentissage de la guitare et initiation à différents instruments : ukulélé, piano, basse, batterie, chant, etc.
- Apprentissage de pièces en grand groupe.
- Possibilité de participer à différents spectacles et concours.



Choix d'options en 4e secondaire – Formation générale



Arts et technologies numériques



Développement physique et habileté motrice



Espagnol



Informatique



Techniques d'illustration



Techniques de métiers d'art



Musique

Développement et entraînement physique

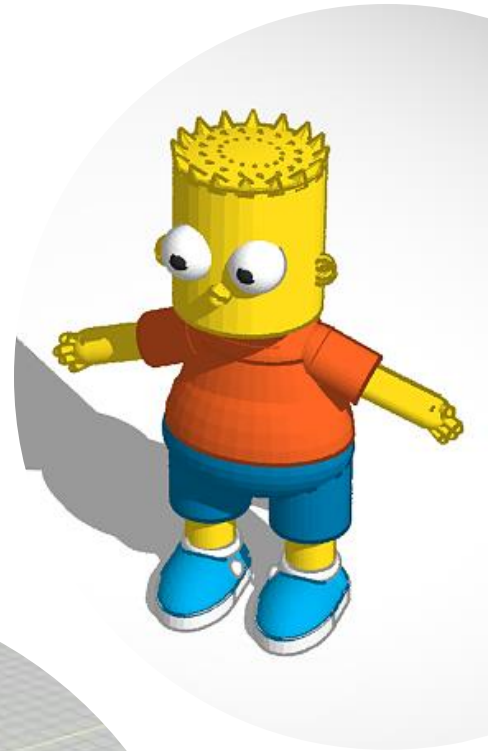
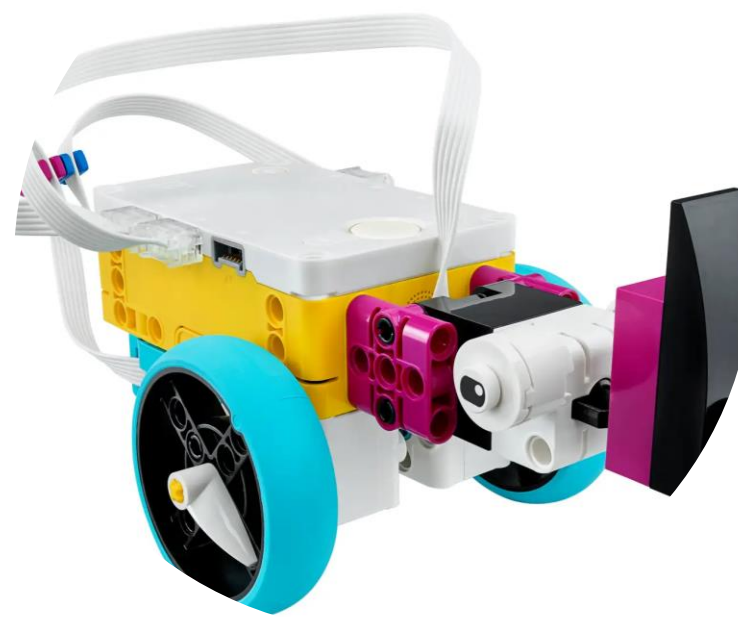
- Améliorer les habiletés physiques, motrices et les performances sportives
- Musculation, pliométrie, CrossFit, course en plein air, initiation à l'haltérophilie et à la jonglerie
- Nutrition et saines habitudes de vie
- Cours à l'extérieur ou en salle d'entraînement

NB. Une séance d'entraînement obligatoire est à prévoir pour découvrir le cours avant de s'inscrire. (motivation à bouger = important!)



Informatique

- Apprendre à utiliser les logiciels pratiques (Word, Excel et Powerpoint)
- Initiation au montage photo et vidéo
- Initiation programmation informatique (Scratch)
- Initiation à la robotique
- Initiation à la réalité augmentée et à la modélisation 3D



Espagnol

- Cours d'initiation qui permet d'acquérir les bases de la langue (ex. comment se présenter et parler de la nourriture, utiliser les chiffres et l'alphabet, etc.)
- Apprentissage de la culture espagnole et latino-américaine.
- Participation à des activités (ex : préparation de plats typiques, danses traditionnelle musiques latines).
- Découverte de nombreux pays, de leurs traditions et de leurs sports.
- Développer la capacité à se débrouiller espagnol lors d'un voyage à l'étranger.

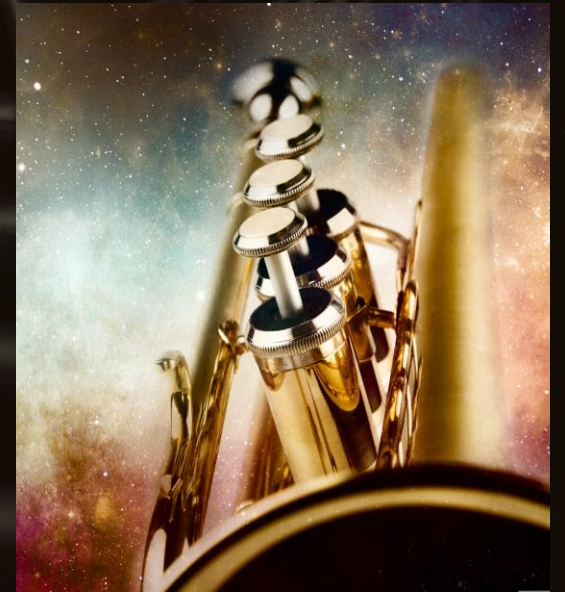


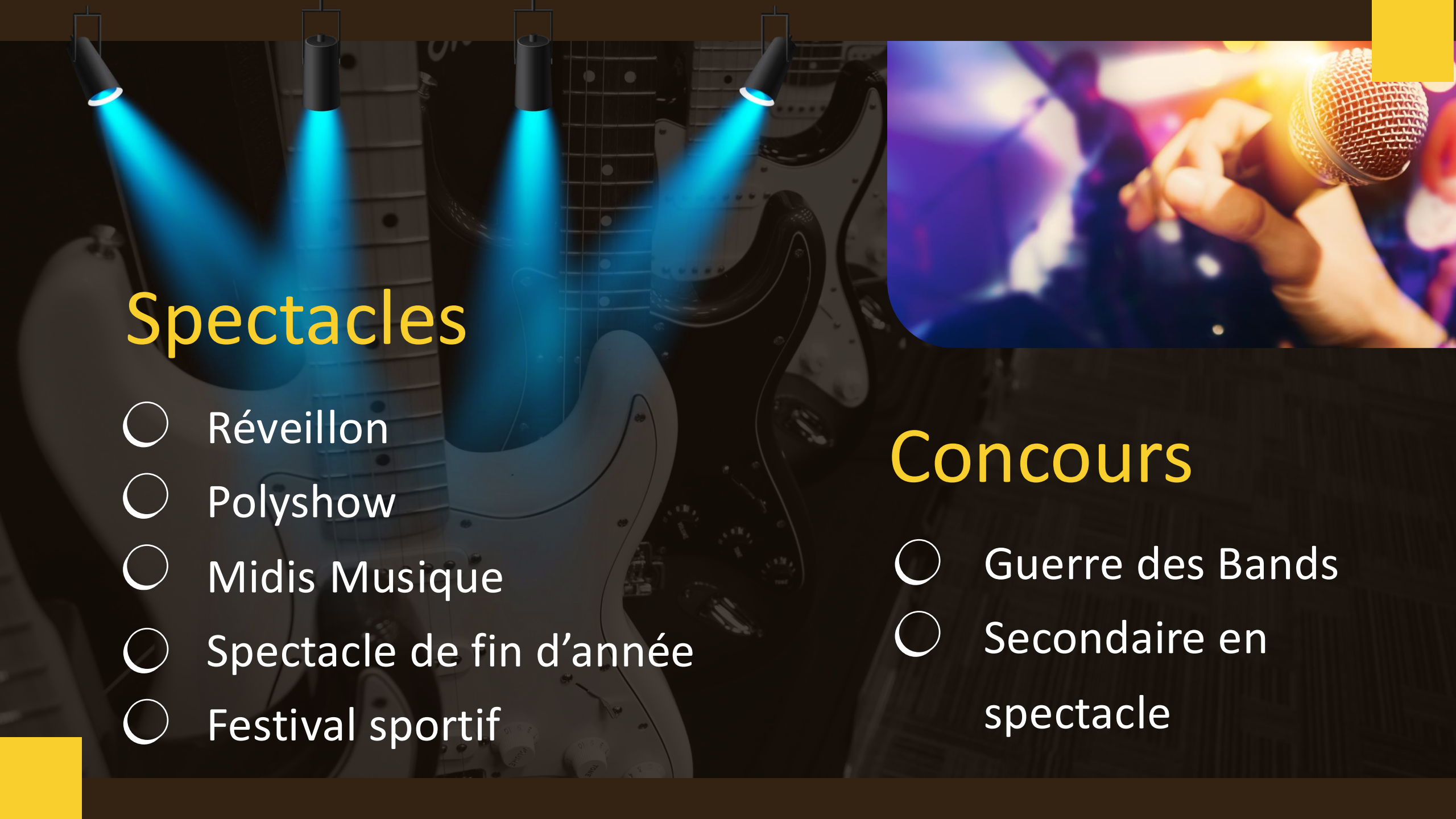
CHIFFRES EN ESPAGNOL : DE 1 A 20

1 - UNO	11 - ONCE
2 - DOS	12 - DOCE
3 - TRES	13 - TRECE
4 - CUATRO	14 - CATORCE
5 - CINCO	15 - QUINCE
6 - SEIS	16 - DIECISEIS
7 - SIETE	17 - DIECISIETE
8 - OCHO	18 - DIECIOCHO
9 - NUEVE	19 - DIECINUEVE
10 - DIEZ	20 - VEINTE

Profil Musique

- Apprentissage de plusieurs instruments
- Stage-Band
- Petits groupes de musique (combos)
- Rock Band
- Sorties culturelles, assister à des spectacles
- Ateliers musicaux
- Possibilité de participer à des spectacles et concours.





Spectacles

- ☐ Réveillon
- ☐ Polyshow
- ☐ Midis Musique
- ☐ Spectacle de fin d'année
- ☐ Festival sportif



Concours

- ☐ Guerre des Bands
- ☐ Secondaire en spectacle



Profils Sports



Cheerleading (Compétitif)

Hockey (Compétitif ou Concentration)

Natation (Compétitif)

Basketball (Compétitif)

Multisports (Concentration)

Multisports-soccer (Concentration)

Volleyball (Compétitif ou concentration)



- Étant donné le nombre d'élèves limité par profil, les élèves faisant déjà partie d'un profil sports seront priorités.

Pour le volet compétitif, il y aura un camp de sélection au printemps. Pour plus d'information, contacte ton enseignant d'éducation physique.



Pour t'aider à faire un choix éclairé...

- ✓ Les conseillères d'orientation: midis orientation 17 fév. -25 fév.
- ✓ Tes parents et tes enseignants
- ✓ Sites Internet - Informations scolaire et professionnelle
 - ✓ www.reperes.qc.ca : Informations scolaire et professionnelle de métiers/professions et programmes d'études (DEP, DEC, BAC, etc.)
 - ✓ www.inforoutefpt.org : Informations sur la formation professionnelle (DEP) et collégiale technique (DEC 3 ans)
 - ✓ www.monemploi.com : Informations sur les métiers et professions
 - ✓ www.maformationenvideo.ca : Plusieurs vidéos sur les programmes d'études et l'orientation
 - ✓ www.academos.qc.ca : Permet de poser des questions à des mentors (travailleurs) et de savoir les + et les - de leur carrière





- Exploration des préalables de tes idées de carrières sur le site www.reperes.qc.ca ou www.monemploi.com
- Consulte les pages de ton agenda.
- DEP : p. 7-8
- Cégep (DEC) : p. 4-5

QUELQUES OUTILS POUR T'AIDER À FAIRE TON CHOIX DE COURS





À
bientôt!

**TU DOIS EFFECTUER TON
CHOIX DE COURS SUR
MOZAÏK À LA MAISON
DANS LA SEMAINE DU 16
FÉVRIER.**

TU AURAS BESOIN DE :

**TON COURRIEL
SCOL.QC.CA
TON # DE FICHE**