

SÉQUENCES MATHÉMATIQUES

CULTURE, SOCIÉTÉ ET TECHNIQUE
C.S.T. RÉGULIÈRE

SCIENCES NATURELLES
S.N. ENRICHIÉ

Obtention du diplôme d'études secondaires (DES)

Admission à la formation professionnelle (DEP)

Admission au cégep

La majorité des programmes de cégep exigent que la réussite des mathématiques C.S.T.

- Relation d'aide (psychologie, travail social);
- Communication (radio, télévision, médias sociaux);
- Arts, design;
- Enseignement;
- Droit;
- Soins infirmiers;
- Informatique (CST ou SN);
- Domaine des affaires, finance (CST ou SN)

Très peu de programmes exigent la réussite des mathématiques S.N.

- Médecine/ Pharmacie/ etc.,
- Architecture;
- Génie;
- Sciences (physique, terre/ atmosphère, etc.),
- Mathématiques.

Il est fortement recommandé d'avoir plus de 72% de moyenne dans la majorité des cours pour favoriser la réussite des mathématiques S.N.

Le programme en mathématiques S.N. est très chargé. Les concepts sont plus algébriques et plus théoriques.
(Moyenne de 4 à 5 heures de travail à la maison par semaine).

Un échec en mathématiques S.N. demeure sur le relevé ministériel.

La moyenne générale sera affectée et aura un impact sur l'admission au cégep.

Ne pas choisir les mathématiques S.N. uniquement pour avoir accès à tous les programmes du cégep.
Vous devez tenir compte de vos aptitudes, de votre motivation et de votre persévérance.

Les mathématiques S.N. de 4^e secondaire peuvent être choisies en 5^e secondaire, au cégep et à l'éducation des adultes.

SCIENCE ENRICHIÉ STE

Les sciences enrichies STE de 4^e secondaire peuvent être choisies avec des mathématiques régulières.

Les sciences STE de 4^e secondaire peuvent être suivies au cégep et à l'éducation des adultes.

La réussite des sciences STE de 4^e secondaire est exigée pour avoir accès aux cours de Chimie et Physique en 5^e secondaire.

Il est fortement recommandé d'avoir plus de 72% de moyenne dans la majorité des cours pour favoriser la réussite.

Les sciences STE seront exigées au cégep dans les domaines suivants :

- Santé
- Génie
- Sciences

Un aperçu des préalables exigés au cégep

Quelques programmes d'études	Mathématiques SN ou CST	Sciences STE 4 ^e Chimie/Physique 5 ^e
Architecture / Bâtiment...		
Architecture Génie civil	SN4 SN5 (et SN4)	STE
Arts / Design / Communication...		
Arts visuel préuniversitaire Graphisme Design de mode/ intérieur	CST4 CST4 CST4	
Domaine des affaires / Informatique / Multimédia...		
Administration et gestion Techniques de l'informatique Animation 2D/3D/ multimédia	CST4 CST5 ou SN4 CST4	
Relations humaines (psychologie, criminologie, etc.) / Éducation / Droit...		
Sciences humaines préuniversitaire Techniques policières / juridiques Techniques éducation spécialisée	CST4 CST4 CST4	
Robotique / Électronique / Mécanique...		
Génie électrique Génie mécanique	CST5 ou SN4 CST5 ou SN4	STE Physique (et STE)
Santé humaine/animale/environnement...		
Sciences de la nature préuniversitaire Soins infirmiers Hygiène dentaire Soins pré hospitaliers (ambulancier) Santé animale Paysage et horticulture	SN5 (et SN4) CST4 CST4 CST4 CST4 CST4	Chimie et Physique (et STE) Chimie (et STE) Chimie et Physique (et STE) STE
Formation professionnelle DEP		
Tous les programmes de formation professionnelle DEP	CST4 <i>Certains programmes exigent que la réussite des mathématiques 3^e.</i>	Aucun

Le DEC préuniversitaire (2 ans) et le DEC technique (3 ans) préparent aux études universitaires.



Ceci est un aperçu des programmes offerts au collégial.

Vous référez au site <https://pygma.ca/> pour une liste complète.