Les orientations scolaires auxquelles préparent les séquences mathématiques.

ATTENTION ! Certains programmes ont aussi des prérequis en science.
Pour connaître les préalables des programmes du collégial : PYGMA.CA

CST Culture, société et techniques	SN/TS Sciences naturelles/Technico-sciences
Donne accès à tous les programmes d'études professionnelles du secondaire (DEP) --- **Donne accès aux programmes d'études collégiales préuniversitaires (DEC de 2 ans) suivants:** ✓ Arts, lettres et communication ✓ Arts visuels ✓ Danse ✓ Histoire et civilisation (sans maths) ✓ Musique ✓ Sciences humaines (sans maths) **VERS LES ORIENTATIONS UNIVERSITAIRES SUIVANTES :** **Attention : les préalables sont variables d'une université à l'autre.** ✓ Action communautaire ✓ Adaptation scolaire ✓ Administration des affaires (dans certaines universités) - Entrepreneuriat - Finances - Gestion des ressources humaines - Gestion des risques et assurances - Gestion des technologies d'affaires - Gestion internationale - Gestion de projets	**Donne accès à tous les programmes d'études professionnelles du secondaire (DEP)** --- **Donne accès à tous les programmes d'études collégiales préuniversitaires (DEC de 2 ans) dont les suivants:** **Attention : Certains de ces programmes ont aussi des prérequis en science.** ✓ Sciences de la nature ✓ Sciences informatiques et mathématiques ✓ Histoire et civilisation (avec maths) ✓ Sciences humaines (avec maths) **VERS LES ORIENTATIONS UNIVERSITAIRES SUIVANTES :** **Attention : les préalables sont variables d'une université à l'autre.** **Attention : Certains de ces programmes ont aussi des prérequis en science.** ✓ Actuariat ✓ Administration des affaires - Entrepreneuriat - Finances - Gestion des ressources humaines - Gestion des risques et assurances - Gestion des technologies d'affaires - Gestion internationale

CST **Culture, société et techniques**	SN/TS **Sciences naturelles/Technico-sciences**
- Gestion des ressources humaines - Gestion urbaine et immobilière - Management - Marketing - Opérations et logistiques - Planification financière ✓ Affaires publiques et relations internationales ✓ Anthropologie ✓ Archéologie ✓ Architecture du paysage ✓ Art et science de l'animation ✓ Arts visuels ✓ Cinéma ✓ Communication et journalisme ✓ Comptabilité (dans certaines universités) ✓ Création littéraire ✓ Criminologie ✓ Danse ✓ Démographie ✓ Design de l'environnement ✓ Design d'intérieur ✓ Design de produits ✓ Design graphique ✓ Design industriel ✓ Développement de carrière ✓ Droit ✓ Enseignement au secondaire (sauf en maths et en science) - Anglais - Art dramatique - Arts plastiques - Éducation physique - Éthique et culture religieuse - Français - Géographie - Histoire - Musique ✓ Éducation préscolaire et enseignement au primaire ✓ Études anciennes ✓ Géographie ✓ Gestion et design de mode ✓ Gestion du tourisme et de l'hôtellerie ✓ Histoire ✓ Histoire de l'art ✓ Intervention sportive ✓ Kinésiologie (dans certaines universités) ✓ Langues ✓ Linguistique ✓ Littérature ✓ Loisir, culture et tourisme ✓ Musique	- Gestion de projets - Gestion des ressources humaines - Gestion urbaine et immobilière - Management - Marketing - Opérations et logistiques - Planification financière ✓ Audiologie ✓ Architecture ✓ Agroéconomie ✓ Agronomie ✓ Aménagement et environnement forestier ✓ Biochimie ✓ Bio-informatique ✓ Biologie ✓ Biologie médicale ✓ Biophysique ✓ Biotechnologie ✓ Chimie ✓ Chiropractie ✓ Comptabilité ✓ Droit en sciences de la vie ✓ Écologie ✓ Économie ✓ Enseignement au secondaire (maths et sciences) ✓ Ergothérapie ✓ Génie : - Aérospatial - Agroenvironnemental - Alimentaire - Bâtiment - Biomédical - Bio-ressource - Biotechnologie - Bois - Civil - Eaux - Électrique - Forestier - Géologique - Géomatique - Industriel - Informatique - Logiciel - Mécanique - Métallurgique - Production automatisée - Robotique ✓ Géomatique ✓ Kinésiologie ✓ Mathématiques

CST

Culture, société et techniques

- ✓ Neurosciences cognitives
- ✓ Orientation
- ✓ Orthopédagogie
- ✓ Orthophonie
- ✓ Philosophie
- ✓ Photographie
- ✓ Psychoéducation
- ✓ Psychologie
- ✓ Relations industrielles
- ✓ Sciences de la consommation
- ✓ Sciences du langage
- ✓ Sciences politiques
- ✓ Sécurité et études policières
- ✓ Sexologie
- ✓ Sociologie
- ✓ Théologie
- ✓ Traduction
- ✓ Travail social
- ✓ Urbanisme

Donne accès aux programmes d'études collégiales techniques (DEC de 3 ans) suivants:

Techniques biologiques

ATTENTION ! Certains de ces programmes ont aussi des prérequis en science.

- ✓ Acupuncture
- ✓ Technologie d´analyses biomédicales
- ✓ Techniques de prothèses dentaires
- ✓ Techniques de denturologie
- ✓ Techniques d'hygiène dentaire
- ✓ Techniques de diététique
- ✓ Techniques d´électrophysiologie médicale
- ✓ Technologie de radiodiagnostic
- ✓ Techniques de physiothérapie
- ✓ Techniques d'orthèses et de prothèses orthopédiques
- ✓ Soins infirmiers
- ✓ Soins préhospitaliers d'urgence (ambulancier)
- ✓ Techniques de thanatologie
- ✓ Techniques de santé animale
- ✓ Techniques d´aménagement cynégétique et halieutique (chasse et pêche)
- ✓ Techniques du milieu naturel
- ✓ Gestion et technologies d'entreprise agricole
- ✓ Technologie des productions animales
- ✓ Transformation des produits aquatiques
- ✓ Technologie de la production horticole et de l'environnement

SN/TS

Sciences naturelles/Technico-sciences

- ✓ Médecine
- ✓ Médecine dentaire
- ✓ Médecine vétérinaire
- ✓ Météorologie
- ✓ Microbiologie
- ✓ Neurosciences
- ✓ Optométrie
- ✓ Pharmacie
- ✓ Pharmacologie
- ✓ Physiothérapie
- ✓ Physique
- ✓ Pratique sage-femme
- ✓ Sciences forensiques
- ✓ Sciences infirmières
- ✓ Sciences de la terre et de l'atmosphère
- ✓ Sciences naturelles appliquées à l'environnement
- ✓ Statistiques

Donne accès aux programmes d'études collégiales techniques (DEC de 3 ans) suivants:

Techniques biologiques

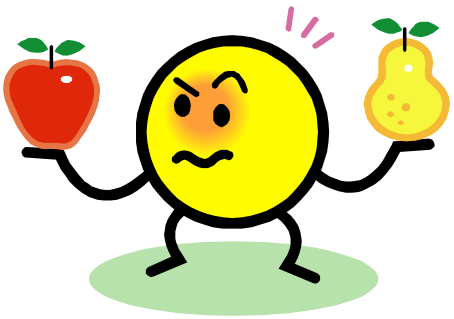
ATTENTION ! Certains de ces programmes ont aussi des prérequis en science.

- ✓ Techniques d´inhalothérapie
- ✓ Technologie de médecine nucléaire
- ✓ Technologie de radio-oncologie
- ✓ Techniques d´orthèses visuelles
- ✓ Audioprothèse
- ✓ Techniques de bioécologie
- ✓ Technologie des procédés et de la qualité des aliments

CST Culture, société et techniques	SN/TS Sciences naturelles/Technico-sciences
✓ Technologie de la production horticole agroenvironnementale ✓ Paysage et commercialisation en horticulture ornementale ✓ Technologie du génie agromécanique ✓ Techniques équines ✓ Technologie de la transformation des produits forestiers ✓ Technologie forestière	
Techniques physiques **ATTENTION ! Certains de ces programmes ont aussi des prérequis en science.** ✓ Technologie de l´estimation et de l´évaluation en bâtiment ✓ Techniques d´aménagement et d´urbanisme ✓ Techniques d´aquaculture ✓ Technologie de la transformation des produits aquatiques ✓ Technologie de l'eau ✓ Techniques du meuble et d'ébénisterie ✓ Technologie de la production pharmaceutique ✓ Techniques de génie mécanique ✓ Techniques de transformation des matériaux composites ✓ Technologie de maintenance industrielle ✓ Technologie de systèmes ordinés ✓ Technologie de l´électronique : Télécommunications ✓ Technologie de l´électronique : Audio-visuel ✓ Technologie de l´électronique : Ordinateurs et réseaux ✓ Technologie de l´électronique industrielle ✓ Technologie d´architecture navale ✓ Environnement, hygiène et sécurité au travail ✓ Technologie minérale: Géologie ✓ Technologie minérale: Exploitation ✓ Technologie minérale: Minéralurgie	**Techniques physiques** **ATTENTION ! Certains de ces programmes ont aussi des prérequis en science.** ✓ Techniques de laboratoire : Biotechnologies ✓ Techniques de laboratoire : Chimie analytique ✓ Techniques de procédés industriels ✓ Technologie de l´architecture ✓ Technologie du génie civil ✓ Technologie de la mécanique du bâtiment ✓ Technologie de la géomatique : Cartographie ✓ Technologie de la géomatique : Géodésie ✓ Technologie du génie industriel ✓ Techniques de génie du plastique ✓ Technologie du génie physique ✓ Navigation ✓ Techniques de génie mécanique de marine ✓ Techniques du génie métallurgique : Procédés de transformation ✓ Techniques du génie métallurgique : Fabrication mécanosoudée ✓ Techniques du génie métallurgique : Contrôle des matériaux ✓ Techniques de pilotage d´aéronefs (avions, hélicoptères) ✓ Techniques de génie aérospatial ✓ Techniques de maintenance d´aéronefs ✓ Techniques d´avionique
Techniques de l'administration **Attention : SN/TS peuvent être requis pour accéder à des cours de maths du cégep qui donnent accès à certains programmes universitaires.** ✓ Archives médicales ✓ Techniques de services financiers et d'assurances ✓ Gestion de commerces	**Techniques de l'administration** **Pas obligatoire, sauf pour accéder à des cours de maths du cégep qui donnent accès à certains programmes universitaires.** ✓ Gestion de commerces ✓ Techniques de comptabilité et de gestion ✓ Techniques de l´informatique

CST Culture, société et techniques	SN/TS Sciences naturelles/Technico-sciences
✓ Techniques de comptabilité et de gestion ✓ Techniques de bureautique : Coordination du travail de bureau ✓ Techniques de bureautique : Micro-édition et hypermédia ✓ Techniques de tourisme ✓ Techniques de tourisme d´aventure ✓ Techniques de gestion hôtelière ✓ Gestion d´un établissement de restauration ✓ Techniques de la logistique du transport ✓ Techniques de l´informatique	
Techniques humaines ✓ Techniques policières ✓ Techniques d'intervention en délinquance ✓ Techniques juridiques ✓ Techniques de sécurité incendie (après un DEP en intervention sécurité incendie) ✓ Techniques d'éducation à l'enfance ✓ Techniques d'éducation spécialisée ✓ Techniques de recherche et valorisation des données ✓ Techniques de travail social ✓ Techniques de gestion et d'intervention en loisir ✓ Techniques de la documentation	**Techniques humaines** ✓ Aucun programme
Techniques en arts et communications graphiques ✓ Art du cirque ✓ Techniques professionnelles de musique et de chanson ✓ Technologies sonores ✓ Théâtre : production ✓ Interprétation théâtrale ✓ Danse : Interprétation classique ✓ Danse : Interprétation contemporaine ✓ Graphisme ✓ Techniques de muséologie ✓ Techniques de design d'intérieur ✓ Techniques de design de présentation ✓ Techniques de design industriel ✓ Photographie ✓ Design de mode ✓ Gestion de la production du vêtement ✓ Commercialisation de la mode	**Techniques en arts et communications graphiques** ✓ Aucun programme

CST **Culture, société et techniques**	SN/TS **Sciences naturelles/Technico-sciences**
✓ Techniques des métiers d´art : - Céramique - Construction/impression textile - Ébénisterie artisanale - Joaillerie (bijoux) - Lutherie (guitare) - Maroquinerie (cuir) - Sculpture - Verre ✓ Illustration ✓ Dessin animé ✓ Techniques d'animation 3D et de synthèse d'images ✓ Techniques de production et de postproduction télévisuelles ✓ Techniques de communication dans les médias ✓ Infographie en prémédia ✓ Techniques de l'impression ✓ Techniques d'intégration multimédia	

Critères pour faire ton choix de séquence:

- Tes compétences en maths (aptitudes)
- Ton degré d´autonomie dans tes apprentissages
- Ta motivation scolaire
- Ton intérêt pour les maths
- Tes aspirations professionnelles