

Ce programme prépare aux études universitaires dans ces domaines :

Architecture	Géographie physique	Sciences atmosphériques
Design industriel	Géologie	Sciences de l'alimentation
Droit et sciences de la vie	Mathématiques et informatique	Sciences de la Terre
Écologie	Météorologie	Statistiques
Foresterie et géomatique	Microélectronique	Urbanisme
Génie	Physique	Zoologie

**Préalables au programme :** mathématiques 5<sup>e</sup> secondaire SN ou TS, physique et chimie de 5<sup>e</sup> secondaire

### Grille de cours

#### *Première session : automne 2015*

601-101-MQ	Écriture et littérature	2-2-3
340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3-1-3
109-101-MQ	Activité physique et santé	1-1-1
604-10X-MQ	English 1	2-1-3
201-NYA-05	<i>Calcul différentiel*</i>	3-2-3
202-NYA-05	<i>Chimie générale : la matière*</i>	3-2-3
101-NYA-05	<i>Évolution et diversité du vivant</i>	3-2-3

#### *Deuxième session : hiver 2016*

601-102-MQ	Littérature et imaginaire	3-1-3
340-102-MQ	L'être humain	3-0-3
109-102-MQ	Activité physique et efficacité	0-2-1
604-PUX-SA	English Related to the Student's Field	2-1-3
	Cours complémentaire*	1-2-3
201-NYB-05	<i>Calcul intégral*</i>	3-2-3
202-NYB-05	<i>Chimie des solutions*</i>	3-2-3
203-NYA-05	<i>Mécanique*</i>	3-2-3

#### *Troisième session : automne 2016*

601-103-MQ	Littérature québécoise	3-1-4
340-200-SA	Environnement et bioéthique	2-1-3
365-200-SA	Gestion d'un projet scientifique*	1-2-3
109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1-1-1
201-NYC-05	<i>Algèbre linéaire et géométrie vectorielle*</i>	3-2-3
203-NYB-05	<i>Électricité et magnétisme*</i>	3-2-3
420-201-SA	<i>Introduction à la programmation</i>	2-3-3

#### *Quatrième session : hiver 2017*

601-200-SA	Communication et vulgarisation scientifique	2-2-2
420-202-SA	<i>Mathématiques discrètes*</i>	2-3-3
203-NYC-05	<i>Ondes et physique moderne*</i>	3-2-3
360-200-SA	<i>Projet d'intégration en sciences* (stage de fin d'études)</i>	1-4-3

*En italique : cours de formation spécifique au programme - \*À titre indicatif, cours pouvant se donner en anglais.*

Certains cours des ensembles 2 et 3 d'éducation physique sont donnés hors horaire, en semi-intensif ou en intensif, au cours de la session d'hiver ou d'automne.