

## ***Foire aux questions - Préalables universitaires***

***Année scolaire 2018-2019***

### **Qui sont les candidats admissibles au cheminement Préalables universitaires?**

Pour être admissible à ce cheminement, vous devez être titulaire d'un Diplôme d'études collégiales (DEC) ou être admissible aux études universitaires. Avant de soumettre une demande d'admission pour ce cheminement, vous devez contacter le collège pour vous assurer qu'il sera possible de suivre le cours désiré.

### **Comment puis-je m'inscrire en cheminement Préalables universitaires?**

Si vous souhaitez suivre des cours Préalables universitaires, nous vous invitons à remplir une demande d'admission en Préalables universitaires (080.04) sur le site du SRAM ([www.sram.qc.ca](http://www.sram.qc.ca)). Nous vous demandons de joindre à votre demande une lettre énumérant les préalables que vous souhaitez suivre au Cégep de l'Outaouais. Cette lettre devra préciser qu'il s'agit d'une exigence pour le programme X offert à l'université Y. Une fois votre demande étudiée, nous vous proposerons un cheminement en Préalables universitaires.

### **Quels sont les frais rattachés à ce cheminement ?**

Pour un étudiant à temps plein (12 h/semaine et plus), les frais s'élèvent à 158,00\$ par session. L'étudiant à temps partiel (moins de 12 h/semaine) paie des frais de 2 \$ par heure de cours en plus des frais afférents de 32, 50\$ par cours suivi.

Si vous demandez de suivre des cours déjà réussis, des frais de 7,32 \$ par heure de cours seront exigés. Toutefois, si vous possédez une pièce justificative de l'université convoitée vous demandant explicitement de refaire ces cours, les frais normalement prévus pour un étudiant à temps partiel ou temps plein seront appliqués.

### **Puis-je suivre mes cours en soirée?**

Le Cégep de l'Outaouais n'offre pas de cours en soirée à la formation régulière. Notre plage horaire de cours débute au plus tôt à 8 h et se termine au plus tard à 18 h.

### **À quel moment pourrais-je arrimer mon horaire du Cégep avec mon horaire de l'université ou avec mon emploi?**

Vous devrez envoyer un MIO (messagerie interne Omnivox) au début du mois d'août (pour la session d'automne) ou au début du mois de janvier (pour la session d'hiver) à l'aide pédagogique individuelle (API) responsable de votre cheminement scolaire en y précisant vos contraintes à l'horaire. Dans la mesure du possible, celles-ci seront traitées par l'API lors de la confection des horaires.

## Pour être admis dans le programme universitaire que je convoite, je devrai réussir plusieurs cours de biologie, de chimie, de physique et de mathématiques du programme sciences de la nature. Combien de session dois-je prévoir pour y parvenir?

Il est à noter que la durée pour compléter des préalables universitaires varie en fonction de différents facteurs.

Votre API devra d'abord vérifier si vous avez réussi les préalables spécifiques du niveau secondaire (par exemple : chimie 5<sup>e</sup> sec., physique 5<sup>e</sup> sec. et mathématiques TS ou SN 5<sup>e</sup> sec. ou leur équivalent).

De plus, votre API vous proposera un plan de cheminement personnalisé qui tiendra compte des préalables collégiaux à suivre avant de pouvoir suivre le ou les cours demandés. À cet égard, veuillez noter que dans les disciplines de biologie, de mathématiques, de chimie et de physique, chaque cours de la séquence est presque toujours préalable au suivant. Par exemple, le NYA est préalable au NYB qui lui est préalable au NYC. Ainsi, pour compléter tous les cours de la formation spécifique en sciences de la nature, il faut compter 4 sessions pour un étudiant à temps plein.

Finalement, rappelez-vous qu'un plan de cheminement peut varier d'une personne à l'autre, et ce en fonction de différents éléments :

- Les préalables du secondaire sont-ils réussis ou doivent-ils être ajoutés à la liste des cours à suivre;
- Combien de cours par session l'étudiant peut-il suivre;
- Est-ce que l'étudiant rencontrera des difficultés en cours de route, rencontrera-t-il des échecs;
- Les exigences de l'université et du programme qu'il convoite changeront-elles au cours de son cheminement?

Bref, une fois votre demande d'admission remplie et analysée votre API vous accompagnera dans l'élaboration d'un plan de cheminement personnalisé.

## Comment sont réparties les heures de cours pour les préalables universitaires de sciences?

Les cours de sciences sont généralement d'une durée de 5 h /semaine. Ils sont répartis sur 3 jours, en deux périodes de théorie et une période de laboratoire. Par ailleurs, vous trouverez un tableau des cours offerts en Préalables universitaires aux pages suivantes. Pour chacun de ces cours, le nombre d'heures/session y est indiqué. Puisque chaque session est d'une durée de 15 semaines, vous n'avez qu'à diviser le nombre d'heures par 15 pour connaître le nombre d'heures de cours par semaine.

### Est-ce que certains des cours en Préalables universitaires peuvent être suivis à distance ?

Certains cours préalables universitaires sont offerts via le Cégep à distance. Notamment, le cours Biologie humaine, plusieurs cours de mathématiques et le cours de physique NYA (rappel : ce cours a pour préalable Physique de la 5<sup>e</sup> sec). Vous pourrez consulter le site web du Cégep à distance pour obtenir tous les détails en lien avec une inscription auprès de cette institution (<http://www.cegepadistance.ca>).

### Vais-je pouvoir suivre des cours Préalables universitaires en cours d'été?

Notre offre de cours d'été étant très limitée, nous vous suggérons de considérer uniquement les sessions régulières d'automne et d'hiver pour réaliser vos préalables universitaires. Toutefois, vous pouvez consulter la liste des cours offerts au Cégep à distance. Cette institution offre des cours reconnus comme Préalables universitaires, notamment Biologie humaine, plusieurs cours de mathématiques et le cours de physique NYA. Pour plus de renseignements, veuillez- vous référer au [www.cegepadistance.ca](http://www.cegepadistance.ca).

### Quels sont les cours offerts en Préalables universitaires ?

Vous trouverez un tableau détaillé des cours offerts en Préalables universitaires aux pages suivantes.

#### **Note :**

Tel qu'indiqué dans ce tableau, les étudiants qui s'inscrivent à des cours en préalables universitaires sont tenus de respecter les préalables du secondaire et du collégial qui s'appliquent.

Les cours de sciences physiques 436 ni sciences STE ou SE de 4<sup>e</sup> secondaire ne sont offerts au Cégep de l'Outaouais. Veuillez communiquer avec le SARCA de votre région.

Si après avoir lu ce document d'autres questions demeurent, n'hésitez pas à communiquer avec moi.

*Patricia Monfette, apí*

Aide pédagogique individuelle

Téléphone: 819-770-4012 poste 2332

[patricia.monfette@cegepoutaouais.qc.ca](mailto:patricia.monfette@cegepoutaouais.qc.ca)

## Tableau des cours offerts au Cégep de l'Outaouais en Préalables universitaires

DISCIPLINE : BIOLOGIE							
Code de cours	Titre	Préalable(s)	Heure/pondération	Unités	Compétence(s)	Offre Session A=Automne H= Hiver	Offre Campus GR= Gabrielle-Roy FL= Félix-Leclerc
101-901-RE	Biologie humaine		45 h / 2-1-3	2,00	022V	H	GR + FL
101-EYD-HU	Physiologie du vivant	PR <sup>1</sup> : 101-NYA-05 Évolution et diversité du vivant	90 h / 4-2-3	3,00	00UV-00XU	A + H à GR H à FL	GR + FL
101-NYA-05	Évolution et diversité du vivant		75 h / 3-2-3	2,66	00UK	A + H	GR + FL

DISCIPLINE : MATHÉMATIQUES							
Code de cours	Titre	Préalable(s)	Heure/pondération	Unités	Compétence(s)	Offre Session A=Automne H= Hiver	Offre Campus GR= Gabrielle-Roy FL= Félix-Leclerc
201-015-50	Mise à niveau TS 5 <sup>e</sup> secondaire	PA <sup>2</sup> : TS/SN 4 <sup>e</sup> ou math 426	90 h / 4-2-4	3,33		A + H	GR + FL
201-016-50	Mise à niveau TS 4 <sup>e</sup> secondaire	PA : CST 4 <sup>e</sup> ou math 416	75 h / 2-3-3	2,66		A + H	GR + FL
201-313-HU	Calcul différentiel en Sc. humaines	PA : TS/SN 5 <sup>e</sup> ou math 526	75 h / 3-2-3	2, 66	022N et 022X	A + H	GR
201-315-HU	Algèbre linéaire et vectorielle en Sc. humaines	PA : TS/SN 5 <sup>e</sup> ou math 526	75 h / 3-2-3	2,66	022S et 022Z	H	GR
201-323-HU	Calcul intégral en Sc. humaines	PA : 201-313-HU Calcul différentiel en Sciences humaines	75 h / 3-2-3	2,66	022R et 022Y	A	GR
201-367-HU	Méthodes quantitatives et inférence statistique	PA : TS/SN 4 <sup>e</sup> ou CST 5 <sup>e</sup> ou math 436 ou 526	75 h / 3-2-3	2,66	022P et 022W	H	GR + FL
201-304-HU	Méthodes quantitatives complémentaires	PA : 360-300-RE Méthodes quantitatives	45h / 2-1-3	2,00	022S et 022W	H	GR + FL
201-NYA-05	Calcul différentiel	PA : TS/SN 5 <sup>e</sup> ou math 536	75 h / 3-2-3	2,66	00UN	A + H	GR + FL
201-NYB-05	Calcul intégral	PA : 201-NYA-05 Calcul différentiel	75 h / 3-2-3	2,66	00UP	A + H à GR H à FL	GR + FL
201-NYC-05	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle	PA : TS/SN 5 <sup>e</sup> ou math 536	75 h / 3-2-3	2,66	00UQ	A + H à GR A à FL	GR + FL

1. **PR** : Préalable relatif (ce cours doit avoir été suivi et l'étudiant(e) doit y avoir reçu une note de 50% ou plus).

2. **PA** : Préalable absolu (ce cours doit avoir été réussi).

DISCIPLINE : CHIMIE							
Code de cours	Titre	Préalable(s)	Heure/pondération	Unités	Compétence(s)	Offre Session A=Automne H= Hiver	Offre Campus GR= Gabrielle-Roy FL= Félix-Leclerc
202-001-50	Mise à niveau pour chimie 5 <sup>e</sup> secondaire	PA : STE ou SE de 4e ou Sc. physique 436 Ou ATS de 4 + volet environnement ou ATS + Sc. phys. module 4012-2	75 h /3-2-3	2,66		A + H	GR + FL
202-NYA-05	Chimie générale : la matière	PA : 202-001-50 Mise à niveau pour chimie de 5 <sup>e</sup> secondaire ou Chimie 534	75 h / 3-2-3	2,66	00UL	A + H	GR + FL
202-NYB-05	Chimie des solutions	PA : 202-NYA-05 Chimie générale	75 h / 3-2-3	2,66	00UM	A + H à GR H à FL	GR + FL
202-EYC-06	Chimie organique	PR : 202-NYA-05 Chimie générale	90 h / 4-2-3	3,00	00UV – 00XV	A + H à GR A à FL	GR + FL

DISCIPLINE : PHYSIQUE							
Code de cours	Titre	Préalable(s)	Heure/pondération	Unités	Compétence(s)	Offre Session A=Automne H= Hiver	Offre Campus GR= Gabrielle-Roy FL= Félix-Leclerc
203-001-50	Mise à niveau pour physique 5 <sup>e</sup> secondaire	PA : STE ou SE de 4e sec. ou Sc. physique 436 Ou ATS de 4e sec. + volet environnement ou ATS + Sc. phys. module 4012-2	75 h / 3-2-3	2,66		A + H	GR + FL
203-NYA-05	Mécanique	PA : 203-001-50 Mise à niveau pour physique 5 <sup>e</sup> secondaire ou Physique 5 <sup>e</sup>	75 h / 3-2-3	2,66	00UR	A + H	GR + FL
203-NYB-05	Électricité et magnétisme	PA : 203-NYA-05 Mécanique et 201-NYB-05 Calcul intégral	75 h / 3-2-3	2,66	00US	A + H	GR + FL
203-NYC-05	Ondes et physique moderne	PA : 203-NYB-05 Électricité et magnétisme	75 h / 3-2-3	2,66	00UT	A + H à GR H à FL	GR + FL

DISCIPLINE : PSYCHOLOGIE							
Code de cours	Titre	Préalable(s)	Heure/pondération	Unités	Compétence(s)	Offre Session A=Automne H= Hiver	Offre Campus GR= Gabrielle-Roy FL= Félix-Leclerc
350-102-RE	Initiation à la psychologie		45 h / 2-1-3	2,00	022K	A + H à GR A à FL	GR + FL

DISCIPLINE : MULTIDIPLINAIRE							
Code de cours	Titre	Préalable(s)	Heure/pondération	Unités	Compétence(s)	Offre Session A=Automne H= Hiver	Offre Campus GR= Gabrielle-Roy FL= Félix-Leclerc
360-300-RE	Méthodes quantitatives en Sc. humaines	PA : Mathématique CST 4 <sup>e</sup> sec. ou 416	60 h / 2-2-2	2,00	022P	A + H	GR + FL

DISCIPLINE : ÉCONOMIE							
Code de cours	Titre	Préalable(s)	Heure/pondération	Unités	Compétence(s)	Offre Session(s)	Offre Campus
383-920-RE	Initiation à l'économie globale	PA : Mathématique CST 4 <sup>e</sup> sec. ou 416	45 h / 2-1-3	2,00	022M	A + H	GR + FL