



Régimes Régulier et COOP

Activités pédagogiques obligatoires (71 crédits)

Activités pédagogiques à option (13 à 19 crédits)

Activités pédagogiques au choix (0 à 6 crédits)

Session 1		Automne
BCL 102	Biologie cellulaire	3
BCM 112	Biochimie générale I	2
BOT 106	Biologie végétale	3
COR 200	Introduction à la chimie organique	2
ECL 110	Écologie générale	3
MCB 100	Microbiologie	3
Session 2		Hiver
BCM 104	Biochimie métabolique (BCM 112)	1
BCM 113	T.P. biochimie générale (BCM 112)	1
BIO 101	Biométrie <i>plus offert</i> (EQ BIO108 : Biostat. pour écol. et géo.)	3
BIO 109	Introd. à la prog. scientifique [BIO 101/BIO108] (portable)	1
MCB 101	T.P. microbiologie (MCB 100)	1
TSB 303	Méthodes analytiques en biologie	2
ZOO 105	T.P. formes et fonctions animales [ZOO106]	1
ZOO 106	Formes et fonctions animales	3
ZOO 306	Taxonomie animale (ECL 110) [ZOO106, ZOO307]	1
ZOO 307	T.P. taxonomie animale (ECL 110)	1
Session 3		Automne
BIO 300	Biométrie assistée par ordinateur (BIO 101 ou BIO108, BIO 109, portable)	3
ECL 307	T.P. écologie (ECL 110)	1
ECL 510	Écologie végétale (BOT 106, ECL 110)	3
ECL 516	Écologie animale [BIO 300] (ECL 110)	3
ECL 527	T.P. écologie animale [BIO300, ECL 516]	2
GNT 302	Génétique (BCL 102)	3
Session 4		Été
BOT 512	T.P. flore du Québec (cours se terminant l'hiver suivant)	3
ECL 403	T.P. écologie aquatique [ECL404]	1
ECL 404	Écologie aquatique (ECL110)	3
ECL 406	Tendances évolutive des plantes terrestres (BOT 106) <i>plus offert</i> (EQ BIO402 : Origine et évol.vie)	1
ECL 515	T.P. écologie végétale (ECL 510)	2
ECL 615	Eco-régions [BOT 512] {ECL510 et ECL516}	1
PSL 105	Principes de physiologie (BCL 102)	3
ECL 522	Écotoxicologie (ECL510) <i>plus offert</i> (EQ ECL526 : Écotoxicologie)	3
ECL 535	T.P. écologie comportementale (ECL516 ou ZOO106)	1
ENT 101	T.P. Entomologie (ECL 110)	1
ENT 102	Entomologie (ECL 110) offert à l'hiver	2
Session 5 (COOP) ou Session 6 (régulier)		Hiver
BIO 500	Méth. en écol. computationnelle (BIO 109, portable)	2
BOT 400	Projets en biologie végétale (BOT 106, 28cr. du programme)	1
ECL 604	Évolution et génétique des populations (ECL 110, GNT 302)	2
ECL 610	Écologie fonctionnelle des plantes (BOT 106, ECL 110)	2
BIO 301	Biologie brassicole (BCL102, BCM 104 ou BCM 318)	2
BIO 401	Modél. des syst. Bio. (BIO101 ou BIO108, BIO109 ou BIO300)	3
ECL 603	T.P. de conservation et gestion des ressources (ECL110, ECL516)	1
ECL 606	Conservation et gestion des ressources (ECL110)	3
ECN 109	Économie environnementale	3
ENT 101	T.P. entomologie (ECL110) offert à l'été	1
GBI 104	Éthique et biologie (ECL 110, 55cr. du programme)	1
INS 154	Entrepreneuriat en sciences biologiques	3
ZOO 302	Ichtyologie (ZOO106) <i>plus offert</i>	2
ZOO 304	Ichtyologie (ZOO106)	3
Session 5 (régulier) ou Session 6 (COOP)		Automne
ECL 308	Les sols vivants (BCM 112, ECL 110, MCB 100)	3
ECL 611	T.P. écologie fonctionnelle (BOT106, ECL110)	1
ALM 300	Nutrition (BCM 104 ou BCM 318, PSL 105)	2
BIM 302	Épigénétique NVEAU dès A21 (BCL102, GNT302)	2
BIO 601	Biostatistiques multivariées (BIO101 ou BIO108)	3
CHM 319	Sécurité	1
CHM 402	Chimie de l'environnement	3
ECL 530	Écophysiologie animale (ECL110, PSL105, ZOO106)	2
ECL 544	Écologie comportementale (ECL 110, ZOO106)	3
ECL 607	Écologie multivariée (BIO 300) <i>plus offert</i>	3
ECL 608	Écologie internationale (ECL 510)	3
EMB 106	Biologie du développement (BCL 102)	3

GAE 100	Introduction à la climatologie	3
GMQ 106	Introduction : SIG et cartographie numérique	3
GNT 404	Génie génétique I (BCL102)	1
ZOO 303	T.P. ichtyologie (ZOO106) <i>plus offert</i>	1

Sur Autorisation du Département seulement

ECL 617	Init. à la rech. écol. I (avoir obtenu 55 cr. du programme)	2
ECL 618	Init. à la rech. écol. II (avoir obtenu 55 cr. du programme)	4
ECL 619	Init. à la rech. écol. III (avoir obtenu 55 cr. du programme)	4

Le régime coopératif

RÉGIME DES ÉTUDES

Régime régulier à temps complet ou
Régime régulier à temps partiel ou
Régime coopératif à temps complet

MODALITÉS DU RÉGIME COOPÉRATIF

Normalement, selon le trimestre où l'étudiante ou l'étudiant s'inscrit en première session, l'agencement des sessions d'études (S) et des stages de travail rémunéré (T) est le suivant:

Régimes	1 ^{re} année			2 ^e année			3 ^e année			4 ^e année		
	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ
Régulier	S1	S2		S3		S4	S5	S6				
Coopératif	S1	S2	T1	S3	T2	S4	T3	S5		S6		
Régulier		S1*		S2	S3		S4		S5	S6	S7	
Coopératif		S1*		S2	S3	T1	S4	T2	S5	T3	S6	S7

* L'inscription au trimestre d'hiver implique sept sessions d'études plutôt que six.

CONDITIONS D'ACCÈS AU RÉGIME COOPÉRATIF

Pour avoir accès au régime coopératif et sous réserve de la disponibilité de stages, l'étudiante ou l'étudiant doit avoir une moyenne égale ou supérieure à 2,5 sur 4,3 après la première session et être inscrite ou inscrit à la deuxième session.

Autres renseignements

Ce document indique les sessions où sont normalement offerts les cours (Automne, Hiver ou Été).

() indiquent les cours préalables

[] indiquent les cours concomitants

{ } indiquent les cours antérieurs (suivis, pas nécessairement réussis)

Les cours barrés ne sont pas offerts pendant l'année en cours.

Les programmations et disponibilité des cours sont sujettes à changement sans préavis. Un nombre limité d'inscriptions (<15) à des cours à option peut entraîner l'annulation de ceux-ci.

(Version 5 / 22 juin 2022)

Version internet disponible ici :

<https://www.usherbrooke.ca/biologie/etudiants-actuels/premier-cycle>