

Régimes Régulier et COOP

Activités pédagogiques obligatoires (69 crédits)

Activités pédagogiques à option (15 à 21 crédits)

Activités pédagogiques au choix (0 à 6 crédits)

Session 1		Automne
BCL 103	La cellule eucaryote.....	3
BCM 115	Biochimie structurale.....	3
BIO 112	Biologie et société.....	1
BOT 106	Biologie végétale.....	3
ECL 118	Écologie générale.....	3
MCB 100	Microbiologie.....	3
Session 2		Hiver
BCM 104	Biochimie métabolique (BCM115).....	1
BCM 117	Initiation à la biochimie expérimentale (BCM115).....	1
BIO 108	Biostatistiques pour écologie et géomatique.....	3
BIO 109	Introd. à la programmation scientifique [BIO108] (portable).....	1
MCB 106	Laboratoire de microbiologie (MCB100).....	1
TSB 302	Principe des méthodes en écologie.....	1
ZOO 105	T.P. formes et fonctions animales [ZOO108].....	1
ZOO 108	Formes et fonctions animales.....	3
ZOO 308	Taxonomie animale (ECL118).....	1
ZOO 309	T.P. taxonomie animale (ECL118).....	1
Session 3		Automne
BIO303	Biostatistiques - Principes de base en modélisation (BIO108, BIO109, portable).....	3
BIO 402	Origine et évolution de la vie.....	1
ECL 309	Technique d'échantillonnage en écologie (ECL118).....	1
ECL 510	Écologie végétale (BOT106, ECL118).....	3
ECL 527	T.P. écologie animale [BIO303, ECL529].....	2
ECL 529	Éco. et dynamique des pop. animales (BIO108, BIO109, ECL118).....	3
GNT 307	Génétique (BCL103).....	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 (ECL118).....	3
ECL 515	T.P. écologie végétale (ECL510).....	2
ECL 621	Eco-régions [BOT512] [ECL510 et ECL529].....	1
ECL 526	Écotoxicologie et gestion des polluants (ECL510).....	3
ECL 536	T.P. écologie comportementale (ECL118, (ECL529 ou ZOO108)).....	1
ENT 103	T.P. entomologie (ECL118, ZOO108).....	1
PSL 107	Principe de physiologie (BCL103).....	1
Session 5 (COOP) ou Session 6 (régulier)		Hiver
BIO 500	Méth. en écol. computationnelle (BIO109, portable).....	2
ECL 610	Écologie fonctionnelle des plantes (BOT106, ECL118).....	2
ECL 613	Évolution et génétique des populations (ECL118, GNT307).....	2
BIO 110	Responsabilités professionnelles des biologistes.....	1
BIO 111	Communication scientifique.....	1
BIO 401	Modél. des systèmes bio. (BIO108, BIO109 ou BIO303).....	3
BOT 107	Les plantes et leurs usages: bio., hist. et culture.....	3
ECL 609	T.P. de conservation et gestion des ressources (ECL118).....	1
ECL 614	Conservation et gestion des ressources (ECL118).....	3
ECN 109	Économie environnementale.....	3
ENT 104	Entomologie (ECL118, ZOO108 ou ZOO308).....	2
INS 154	Entrepreneuriat en sciences biologiques.....	3
MCB 300	Biologie brassicole.....	2
ZOO 304	Ichtyologie (ZOO108).....	3
Session 5 (régulier) ou Session 6 (COOP)		Automne
ECL 308	Les sols vivants (BCM115, ECL118, MCB100).....	3
ECL 611	T.P. écologie fonctionnelle (BOT106, ECL118).....	1
GMQ 106	Introduction : SIG et cartographie numérique*.....	3
ALM 301	Nutrition (BCM104 ou BCM322, PSL107).....	2
BIM 302	Épigénétique (BCL103, GNT307).....	2
BIO 601	Biostatistiques multivariées (BIO108, BIO303).....	3
CHM 319	Sécurité.....	1
CHM 402	Chimie de l'environnement.....	3
ECL 531	Écophysiologie animale (ECL118, ZOO108).....	2
ECL 544	Écologie comportementale (ECL118 et ZOO108).....	3
ECL 620	Écologie internationale (ECL510).....	3
EMB 106	Biologie du développement (BCL103).....	3
GAE 100	Introduction à la climatologie.....	3

*possibilité de le suivre en ligne au trimestre d'été
(suite autre colonne)

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, l'agencement des sessions d'études (S) et des stages de travail rémunéré (T) est le suivant:

	1 ^{re} année			2 ^e année			3 ^e année			4 ^e année		
Régimes	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	T4	S6		

CONDITIONS D'ACCÈS AU RÉGIME COOPÉRATIF

Pour avoir accès au régime coopératif et sous réserve de la disponibilité de stages, la personne étudiante doit avoir une moyenne égale ou supérieure à 2,5 sur 4,3 après la première session et être inscrite 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 7 / Avril 2024)

Version internet disponible ici :

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