



Baccalauréat en sciences biologiques et écologiques (7675)

Version programme 2019-3

1 ^{ère} année	Aut	BIO1007 Biologie cellulaire	ECL1017 Méthodologies en biologie/écologie	ECL1003*(s) Écologie générale	STT1039* Biologie quantitative	ZOO1001* Zoologie des invertébrés
	Hiver	BOT1006 Biologie végétale	ECL1016 (s) Microbiologie environnementale	PSL1014 Physiologie animale comparée	Cours Complémentaire	ZOO1002 Zoologie des vertébrés

2 ^e année	Aut	ECL1018 Écologie moléculaire	BOT1003 (s) (BOT1006) Taxonomie des plantes vasculaires	Cours Optionnel	Cours Optionnel	Cours Optionnel
	Hiver	BMR1001 Sciences des écosystèmes (ECL1003)	PSV1002 Physiologie végétale (BOT1006 ou BIO1007)	ECL1012 Interprétation des données écologiques (STT1039)	Cours Optionnel ou complémentaire	Cours Optionnel ou complémentaire

3 ^e année	Aut	ECL1004 (s) Écologie végétale (BMR1001 et ECL1003 et BOT1003)	GEO1127 Gestion intégrée de l'eau par bassin versant	ECL1005 (s) Écologie des eaux douces (ECL1003 et ECL1012)	Cours optionnel BIO1001 Initiation à la recherche Ou BIO1005 Stage en milieu de travail	Cours Optionnel
	Hiver	BIO1002 Biologie évolutive (ECL1018 ou ZOO1002)	ECL1015 Biologie de la conservation (ECL1004 ou ECL1005)	Cours Optionnel	Cours Optionnel	Cours Optionnel ou complémentaire

* Le cours ECL1003 doit être suivi en même temps que les cours STT1039 et ZOO1001. Pour les étudiants à temps partiel : les cours STT1039 et ZOO1001 doivent être suivis avant ECL1003.

(s) Cours avec sorties de terrain.

Structure du programme : 19 cours obligatoires; 7 à 10 cours optionnels incluant BIO1001 ou BIO1005 et 1 à 4 cours complémentaires pour un total de 11 cours



IMPORTANT : VOUS DEVEZ PLANIFIER VOS COURS OPTIONNELS SELON L'OFFRE (VOIR GRILLE CI-DESSOUS). POUR MAXIMISER VOTRE CHOIX, VOUS POUVEZ LES DÉPLACER DANS LA GRILLE DE CHEMINEMENT TOUT EN RESPECTANT LA STRUCTURE DU PROGRAMME.

LISTE DES COURS OPTIONNELS DU PROGRAMME 7675 (les cours entre parenthèses sont préalables)	
BIO1006	Initiation à la recherche en biologie avancée (ce cours doit être pris en même temps que BIO1001)
BIO1008	Biologie des champignons (ECL1003)
ECL1020	Écologie hivernale et nordique (ECL1003)
ECL1019*	Cours terrain international en écologie (ECL1003 ; STT1039)
ECL1021	Dynamique des populations exploitées (ECL1003 et STT1039)
ECL1001*	Écophysiologie printanière (ECL1003 ; PSL1014 ; STT1039)
ECL1010	Écologie comportementale (ECL1003)
ECL1011	Biogéographie générale (ECL1003)
ECL1013*	Cours terrain en écologie terrestre (ECL1003 ; STT1039)
ECL1014*	Cours terrain en écologie lacustre et fluviale (ECL1003 ; STT1039)
ENP1002	Environnement et pollution
ZOO1004	Biologie des poissons (ZOO1002)
ZOO1005	Biologie des mammifères (ZOO1002)
ZOO1006	Biologie des oiseaux (ZOO1002)
ZOO1008	Biologie des amphibiens et reptiles (ZOO1002)
ENT1001	Biologie des insectes (ZOO1001)
*Cours intensif dont la priorité est offerte aux étudiants n'ayant pas pris plus de 2 cours de ce type.	
Cours avec sortie terrain	



OFFRE SESSIONNELLE DES COURS OPTIONNELS (Certaines modifications peuvent être apportées à cette offre sans préavis)

COURS OPTIONNELS	A-19	H-20	A-20	H-21	A-21	H-22	A-22	H-23	A-23	H-24
ECL1001 Écophysiologie printanière				X				X		
BIO1008 Biologie des champignons	X		X						X	
ECL1010 Écologie comportementale				X				X		
ECL1011 Biogéographie générale		X				X				X
ECL1013 Cours terrain en écologie terrestre	X				X				X	
ECL1014 Cours terrain en écologie lacustre et fluviale			X				X			
ENP1002 Environnement et pollution				X		X		X		X
ENT1001 Biologie des insectes			X				X			
ZOO1004 Biologie des poissons	X				X				X	
ZOO1005 Biologie des mammifères		X				X				X
ZOO1006 Biologie des oiseaux	X				X				X	
ZOO1008 Biologie des amphibiens et reptiles		X					X			
ECL1021 Dynamique des populations exploitées			X				X			
ECL1020 Écologie hivernale et nordique						X				X
ECL1019 Cours terrain international en écologie				X				X		