

Baccalauréat en aménagement et environnement forestiers (B-FOR)

B.Sc.A. - 120 crédits

Cheminement par session suggéré aux étudiants admis à session d'**automne 2026 en DEC-BAC**

Automne 2026			Automne 2027			Automne 2028		
Numéro	Titre	Cr	Numéro	Titre	Cr	Numéro	Titre	Cr
CHM-0150	Chimie générale (ou CHM-0170)	3	FOR-1005	Sols forestiers	3	BIO-3201	Gestion et conservation de la faune PR: BIO 1008 OU BIO 2000 OU FOR 1003	3
MAT 0260	Calcul intégral	4	FOR-2028	Planification forestière opérationnelle PR : FOR 1011 ET FOR 2017	3	FOR-2030	Sylviculture II PR: FOR 4035*	3
MAT-0130	Algèbre vectorielle	3	FOR-2070	Télé-détection et analyse géospatiale en foresterie PR: FOR 1001 ET FOR-1010 ET FOR-1018 ET GMT-1005	3	FOR-2175	Feu en forêt : Écologie, gestion et modélisation PR : FOR 1003 ET FOR 2070	3
FOR-4035	Sylviculture I PR: FOR 1010	3	MAT-1915	Biostatistique	3	FOR-3101	Planification forestière tactique PR: FOR 4042	3
FOR-2210	Hydrologie forestière PR: GMT 1005 OU GGR 4600	3		Cours à option	3	FOR-3610	Préparation du projet de fin d'études	0
							Cours à option	3
		16			15			15

Équivalences reconnues:

FOR-1001	Dendrométrie	3
FOR-1003	Écologie forestière	3
FOR-1010	Fondements de la foresterie	3
FOR-1011	Opérations forestières	3
FOR-1018	Formation pratique (dendrométrie) CC: FOR 1001	1
FOR-2000	Systématique et dendrologie	3
FOR-2019	Pathologie forestière PR: FOR 2000	3
FOR-2022	Excursion en écologie forestière PR: FOR 1003 ET FOR 2000	2
FOR-4030	Territoires forestiers privés PR: Crédits exigés : 30	3
GMT-1005	Fondements des systèmes d'information géographique	3
MNG-2003	Planification et gestion de projets	3
FOR-1899	Cours à option	3
MED-1100	Cours à option	3

36

Hiver 2027			Hiver 2028			Hiver 2029		
PHY-0150	Physique mécanique	4	DRT-2905	Législation forestière et éthique PR: FOR, Crédits exigés : 25 OU SBO, Crédits exigés : 25	3	COM-1909	Communication et responsabilité sociale	3
BIO-1925	Structure et fonctionnement des végétaux ligneux PR: FOR 2000	3	FOR-1012	Aménagement durable et intégré des forêts Crédits exigés : 45	3	FOR-2015	Enjeux forestiers contemporains PR: FOR 2017* OU ECN 1000* OU ECN 2901*	3
FOR-2017	Économie de l'environnement forestier PR: FOR 4035	3	FOR-4042	Aménagement forestier PR: FOR 4035	3	FOR-3700	Projet de fin d'études PR: FOR 3610	3
FOR-2021	Entomologie forestière	3	GBO-1040	Matériau bois : sa transformation et son utilisation	3		Cours à option	3
FOR-4045	Introduction à la foresterie autochtone	3		Cours à option	3		Cours à option	3
		16			15			15

Total des crédits: 120

Été 2027		Été 2028	
Cours à option	3	FOR-2007	Diagnostic écoforestier en forêt boréale PR: FOR-1010 ET FOR-1001 ET FOR-4035
(Stage possible)		FOR-3010	Formation pratique en sylviculture des feuillus PR: FOR-4035
	3		3

→ La disposition des cours à options demeure à la discrétion de l'étudiant

→ Suivre ce cheminement réduit le risque de conflit d'horaire et de préalables

→ Réaliser des stages en milieu de travail durant l'été ou des cours permet de diminuer le nombre de crédits à option à prendre aux sessions d'automne et d'hiver

Baccalauréat en aménagement et environnement forestiers (B-FOR)

B.Sc.A. - 120 crédits

Admission d'automne 2026 et d'hiver 2027

*Se référer au rapport de cheminement dans Capsule pour les mises à jour à votre dossier

À jour le 28 avril 2026

COURS OBLIGATOIRES - Activités de formation communes		96	Crédits	
SIGLE-NUMÉRO	TITRE	Crédits	Session	
FOR-1001	Dendrométrie	3	A	1
FOR-1010	Fondements de la foresterie	3	A	1
FOR-1018	Formation pratique (dendrométrie) CC: FOR 1001	1	A	1
FOR-2000	Systématique et dendrologie	3	A	1
MAT-1915	Biostatistique	3	A	2
BIO-1925	Structure et fonctionnement des végétaux ligneux PR: FOR 2000	3	H	1
FOR-1003	Écologie forestière	3	H	2
FOR-1011	Opérations forestières	3	H	2
GBO-1040	Matériau bois : sa transformation et son utilisation	3	H	2
GMT-1005	Fondements des systèmes d'information géographique	3	H	2
FOR-2022	Excursion en écologie forestière PR: FOR 1003 ET FOR 2000	2	E	2
FOR-1005	Sols forestiers	3	A	3
FOR-2070	Téledétection et analyse géospatiale en foresterie PR: FOR 1001 ET FOR-1010 ET FOR-1018 ET GMT-1005	3	A	3
FOR-2210	Hydrologie forestière PR: GMT 1005 OU GGR 4600	3	A	3
FOR-4035	Sylviculture I PR: FOR 1010	3	A	3
FOR-2017	Économie de l'environnement forestier PR: FOR 4035	3	H	4
FOR-2019	Pathologie forestière PR: FOR 2000	3	H	4
FOR-2021	Entomologie forestière	3	H	4
FOR-4045	Introduction à la foresterie autochtone	3	H	4
FOR-2007	Diagnostic écoforestier en forêt boréale PR: FOR-1010 ET FOR-1001 ET FOR-4035	2	E	4
FOR-3010	Formation pratique en sylviculture des feuillus PR: FOR-4035	1	E	4
FOR-2028	Planification forestière opérationnelle PR : FOR 1011 ET FOR 2017	3	A	5
FOR-2030	Sylviculture II PR: FOR 4035*	3	A	5
FOR-2175	Feu en forêt : Écologie, gestion et modélisation	3	A	5
MNG-2003	Planification et gestion de projets	3	A	5
DRT-2905	Législation forestière et éthique PR: FOR, Crédits exigés : 25 OU SBO, Crédits exigés : 25	3	H	6
FOR-1012	Aménagement durable et intégré des forêts PR: Crédits exigés : 45	3	H	6
FOR-4030	Territoires forestiers privés PR: Crédits exigés : 30	3	H	6
FOR-4042	Aménagement forestier PR: FOR 4035	3	H	6
BIO-3201	Gestion et conservation de la faune PR: BIO 1008 OU BIO 2000 OU FOR 1003	3	A	7
FOR-3101	Planification forestière tactique PR: FOR 4042	3	A	7
FOR-3610	Préparation du projet de fin d'études	0	A	7
COM-1909	Communication et responsabilité sociale	3	H	8
FOR-2015	Enjeux forestiers contemporains PR: FOR 2017* OU ECN 1000* OU ECN 2901*	3	H	8
FOR-3700	Projet de fin d'études PR: FOR 3610	3	H	8

Obtenir 24 crédits de cours et satisfaire, le cas échéant, aux exigences indiquées ci-après.

Règle 1. Santé et sécurité au travail : Réussir 2 à 3 crédits parmi :

GMN-2901	Santé et sécurité en ingénierie II	2
GMN-2902	Santé et sécurité en ingénierie III	3
MED-1100	Santé et sécurité au travail: notions de base	3

Règle 2. Cours à option Réussir 18 à 19 crédits parmi :

AGF-4001	Agroforesterie tempérée PR: Crédits exigés : 60	3
BIO-1300	Mycologie générale	3
BIO-1910	Écologie et pollution	3
BIO-2912	Laboratoire d'entomologie forestière	3
BIO-4902	Écologie intégrative des symbioses végétales	3
ECN-2903	Environnement économique international PR: ECN 1000 OU FOR 2017	3
ENT-1000	Savoir entreprendre : la passion de créer et d'agir	3
ENT-3000	Mon projet entrepreneurial en action 1	3
ENT-3010	Mon projet entrepreneurial en action 2	3
FOR-1115	Foresterie urbaine	3
FOR-1201	Géographie forestière	3
FOR-1500	Stage en milieu de travail I PR: FOR 1001 ET FOR 2000 ET Examen Formation obligatoire stage avec résultat de P	1
FOR-1501	Stage en milieu de travail II PR: FOR 1500	1
FOR-2020	Évaluation environnementale	
FOR-2152	Organisation du travail forestier	3
FOR-2153	Construction de chemins forestiers	2
FOR-2201	Mission d'étude en foresterie internationale PR: FOR 1201 ET FOR 2500	3
FOR-2205	Sujets spéciaux	1
FOR-2206	Acériculture	3
FOR-2500	Préparation de la mission d'étude en foresterie internationale PR: FOR 1201	0
FOR-3002	Récolte, transport et équipements forestiers PR: FOR 1011	3
FOR-3006	Évaluation forestière	3
FOR-3008	Optimisation en opérations forestières PR: MAT 1915	3
FOR-3200	Stage interculturel en foresterie, environnement ou milieu autochtone	3
FOR-3500	Stage en milieu de travail III PR: FOR 1501	1
FOR-4040	Carbone forestier et changements climatiques	3
FOR-4048	Compétences de programmation pour les sciences forestières	3
FOR-4049	Diversité génétique et amélioration des arbres PR: BIO 1005 OU BIO 1925	3
FOR-4050	Écologie de la restauration et de l'ensauvagement PR: BIO 1005 ET BIO 1008 ET ENV 1010	3
GGR-1006	Changements climatiques	3
GGR-2516	Géopolitique des ressources naturelles en Afrique	3
GGR-3102	Territoire et ressources : enjeux et perspectives autochtones	3
GGR-3400	Paysage : analyse, protection et mise en valeur	3
GLO-1901	Introduction à la programmation avec Python	3
GMT-2006	Télédétection fondamentale	3
GMT-4015	SIG et analyse spatiale PR: GMT 1003 OU GMT 1005	3
GMT-4051	Conception de bases de données spatiales PR: GMT 1005 OU GMT 4015	3

MRK-3900	Marketing des produits forestiers PR: FOR, Crédits exigés : 20 OU SBO, Crédits exigés : 10	3
PLG-2104	Infrastructures végétalisées : concepts et fonction	3
PLG-4051	Écologie et gestion responsable des milieux humides	3

Règle 3. Cours au choix : Réussir 3 crédits parmi :

tous les cours de premier cycle, à l'exception des cours correctifs de français.

Pour la personne francophone, la réussite du cours ANL-2020 Intermediate English II (VEPT : 53) est requise pour diplômé.

Pour la personne non francophone, la réussite du cours FLS-2093 Rédaction de textes argumentatifs (TCF-TP : 400 et TCF-TP/ÉE : 14) est requise pour diplômé.

PROFILS D'ÉTUDES (non obligatoire - doit être approuvé par la direction de programme)

Profil distinction

L'étudiant doit avoir acquis 60 crédits du programme et présenter la moyenne de programme exigée selon l'entente.

L'étudiant doit rencontrer sa direction de programme pour établir son choix de cours selon l'entente de Profil distinction.

Le profil est satisfait par la réussite de 12 crédits de cours convenus entre la direction du programme et l'étudiant.

Passage intégré à la maîtrise

L'étudiant doit avoir acquis 60 crédits dans le programme et présenter la moyenne de programme exigée selon l'entente.

Le passage est satisfait par la réussite de 3 à 12 crédits de cours convenus entre la direction du programme et l'étudiant.

Profil entrepreneurial

ENT-1000	Savoir entreprendre : la passion de créer et d'agir	3
ENT-3000	Mon projet entrepreneurial en action 1	3
ENT-3010	Mon projet entrepreneurial en action 2	3
MRK-3900	Marketing des produits forestiers Pr: FOR, Crédits exigés : 20 OU SBO, Crédits exigés : 10	3

Profil international

EHE-1FOR	Études - Profil international - Baccalauréat en aménagement et environnement forestiers	12
----------	---	----

* La disponibilité d'un cours à option à une session souhaitée doit être vérifiée dans CAPSULE .