

Baccalauréat en aménagement et environnement forestiers (B-FOR)

B.Sc.A. - 120 crédits

Cheminement par session suggéré aux étudiants admis à session d'**automne 2025 en DEC-BAC**

Automne 2025			Automne 2026			Automne 2027		
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-2025	Aménagement écosystémique des forêts du Québec PR: FOR 1003 OU BIO 1008	3	FOR-2028	Programmation annuelle des interventions forestières PR : FOR 1011 ET FOR 2017	3
MAT-0130	Algèbre vectorielle	3	FOR-4035	Sylviculture I PR: FOR 1010	3	FOR-2030	Sylviculture II PR: FOR 4035*	3
FOR-1125	Cours à option (Règle 1.Paysage)	3	GSO-2100	Introduction à la gestion de projets Forcer l'inscription PR: MAT 1915 ET (FOR 2017 OU FOR 3006*	3	FOR-3101	Planification forestière tactique PR: FOR 4042	3
FOR-2210	Hydrologie forestière PR: GMT 1005 OU GGR 4600	3	MAT-1915	Biostatistique	3	FOR-3610	Préparation du projet de fin d'études	0
						Cours à option		3
16			15			15		

Hiver 2026			Hiver 2027			Hiver 2028		
PHY-0150	Physique mécanique	4	FOR-2006	Photo-interprétation écoforestière PR: FOR 1001	3	COM-1909	Communication et responsabilité sociale	3
BIO-1925	Structure et fonctionnement des végétaux ligneux PR: FOR 2000	3	DRT-2905	Législation forestière et éthique PR: FOR, Crédits exigés : 25 OU SBO, Crédits exigés : 25	3	FOR-1012	Aménagement durable et intégré des forêts Crédits exigés : 45	3
FOR-2021	Entomologie forestière	3	FOR-2017	Économie de l'environnement forestier PR: FOR 4035	3	FOR-2015	Enjeux forestiers contemporains PR: FOR 2017* OU ECN 1000* OU ECN 2901*	3
FOR-4045	Introduction à la foresterie autochtone	3	FOR-4042	Aménagement forestier PR: FOR 4035	3	FOR-3700	Projet de fin d'études PR: FOR 3610	3
GBO-1040	Matériau bois : sa transformation et son utilisation	3		Cours à option	3		Cours à option	3
16			15			15		

Été 2026		Été 2027		
Cours à option	3	FOR-2007	Diagnostic écoforestier en forêt boréale PR: FOR-1010 ET FOR-1001 ET FOR-4035	2
(Stage possible)		FOR-3010	Formation pratique en sylviculture des feuillus PR: FOR-4035	1
3				3

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
GMT-1005	Fondements des systèmes d'information géographique	3
MNG-1001	Comportement organisationnel	3
FOR-4030	Aménagement des forêt privées Crédits exigés : 30	3
FOR-1899	Cours à option	3
MED-1100	Cours à option	3

36

Total des crédits: 120

- 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 2025 et d'hiver 2026

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

À jour le 15 avril 2025

COURS OBLIGATOIRES - Activités de formation communes		99	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	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-2006	Photo-interprétation écoforestière PR: FOR 1001	3	A	3	
FOR-2025	Aménagement écosystémique des forêts du Québec PR: FOR 1003 OU BIO 1008	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	Programmation annuelle des interventions forestières PR : FOR 1011 ET FOR 2017	3	A	5	
FOR-2030	Sylviculture II PR: FOR 4035*	3	A	5	
GSO-2100	Introduction à la gestion de projets PR: MAT 1915 ET (FOR 2017 OU FOR 3006* (FOR-3006 peut être suivi simultanément))	3	A	5	
DRT-2905	Législation forestière et éthique PR: FOR, Crédits exigés : 25 OU SBO, Crédits exigés : 25	3	H	6	
FOR-4030	Aménagement des forêts privées 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	
MNG-1001	Comportement organisationnel	3	A	7	
COM-1909	Communication et responsabilité sociale	3	H	8	
FOR-1012	Aménagement durable et intégré des forêts PR: Crédits exigés : 45	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 21 crédits de cours et satisfaire, le cas échéant, aux exigences indiquées ci-après.

Règle 1. Paysage : Réussir 3 crédits parmi :

FOR-1125	Écologie et gestion des paysages forestiers	3	A	3
GGR-3400	Paysage: analyse, protection et mise en valeur	3	H	*

Règle 2. Cours à option Réussir 15 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-3400	Stage interculturel en foresterie, environnement ou milieu autochtone	6
FOR-3500	Stage en milieu de travail III PR: FOR 1501	1
FOR-4040	Carbone forestier et changements climatiques	3
FOR-4041	Écophysiologie et modélisation de la production forestière PR: BIO 2910	3
FOR-4048	Compétences de programmation pour les sciences forestières	3
FOR-4049	Diversité génétique et amélioration des arbres PR: BIO 1005 OU BIO 1911	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
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
MED-1100	Santé et sécurité au travail: notions de base	3

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

Règle 3. Formation générale : Réussir 3 crédits parmi :

Tous les cours de premier cycle, à l'exception des cours portant le sigle FOR, des cours à option du programme, des cours correctifs en français et des cours d'anglais de niveau inférieur à ANL-2020.

Pour diplômer, l'étudiant doit réussir le cours ANL-2020 ou démontrer qu'il a acquis ce niveau (VEPT : 53) lors du test administré par l'École de langues.

L'étudiant admis au profil entrepreneurial doit suivre le cours ENT-1000.

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 .