UNIVERSITÉ DU QUÉBEC EN OUTAOUAIS

PROGRAMMES D'ÉTUDES

Version abrégée

Maîtrise en gestion durable des écosystèmes forestiers - 1517

RESPONSABLE :

Gatineau

Frédérik Doyon
Responsable de programme d'études de cycle supérieur

Pour de plus amples informations :

Téléphone : 819 595-3900, poste 2904
Courriel : csscnat@uqo.ca

SCOLARITÉ :

45 crédits, Deuxième cycle

GRADE :

Maîtrise ès sciences appliquées

OBJECTIFS :

L'objectif général de ce programme à caractère professionnel est de former des professionnel.les qualifiés en gestion durable des écosystèmes forestiers (aménagiste de territoire; gestionnaire de table de concertation; écologiste à la planification de la conservation; analyste en gouvernance de territoire, chargé de projet, conseiller en gestion du territoire, agent de liaison, analyste en environnement, conseiller en participation publique et acceptabilité sociale).

Le programme leur permettra de développer des compétences de nature interdisciplinaire permettant de participer, par la mise en commun d'expertises disciplinaires, thématiques ou sectorielles, à la définition, la gestion et la résolution de problèmes, notamment via la médiation, dans le but de contribuer à la mise en œuvre d'un développement forestier durable.

Les finissant.es du programme seront en mesure de proposer et piloter des projets de développement forestier durable pour l'ensemble des ressources des écosystèmes forestiers, développer des stratégies cohérentes avec l'aménagement écosystémique et la conservation, développer les stratégies d'aménagement des forêts urbaines, participer à la gestion d'un territoire forestier en introduisant des approches d'aménagement intégré des ressources et de gestion participative incluant des peuples autochtones, quantifier des services qu'offrent les écosystèmes forestiers et de mener des consultations publiques.

Les finissant.es du programme seront en mesure de résoudre les problématiques complexes liées à la gestion durable des ressources naturelles au sein d'organisations publiques, privées ou à but non lucratif.

INFORMATIONS SUR L'ADMISSION :

Lieu d'enseignement	Régime	Trimestres d'admission			Contingenté
		Automne	Hiver	Été	
Gatineau	TC	✓			✓

TC : Temps complet

CONDITIONS D'ADMISSION :

Base études universitaires

Détenir un baccalauréat ou l'équivalent obtenu avec une moyenne cumulative d'au moins 3,2 sur 4,3 dans un domaine relié aux sciences naturelles pures ou appliquées, ou tout autre parcours pertinent relié aux sciences économiques, aux sciences sociales ou aux sciences humaines.

Exceptionnellement, les dossiers des candidat.es titulaires d'un baccalauréat ou l'équivalent obtenu avec une moyenne cumulative inférieure à 3,2 sur 4,3, mais égale ou supérieure à 2,8 sur 4,3 et possédant les connaissances requises et une expérience jugée pertinente seront étudiés et pourraient, dans certains cas, faire l'objet d'une recommandation d'admission.

Posséder des connaissances de niveau intermédiaire en statistiques. Avoir suivi un ou des cours de baccalauréat (ou l'équivalent) dans plus d'un des domaines d'entrée au programme.

Maîtriser suffisamment la langue française afin de participer de façon active aux discussions et être capable de lire et de comprendre un texte en anglais, parce qu'une proportion importante de la littérature dans le domaine est écrite en anglais.

Les candidat.es doivent satisfaire aux exigences de la politique linguistique de l'UQO. Sont réputées répondre aux exigences les personnes qui :

- possèdent déjà un grade universitaire d'une université francophone ou qui détiennent un baccalauréat ou une maîtrise réalisée majoritairement en français ;
- ont déjà répondu aux exigences de la maîtrise du français d'une université québécoise francophone ;
- ont réussi par le passé l'épreuve uniforme de français du ministère de l'Enseignement supérieur (MES) ;
- ont déjà réussi par le passé le test de français de l'UQO ;
- détiennent un baccalauréat français d'enseignement général émis par une Académie française sans égard à la localisation de l'institution, qu'elle soit à l'intérieur ou à l'extérieur de la France ;
- possèdent des compétences reconnues comme équivalentes par le registraire.

La personne candidate qui n'entre pas dans ces catégories doit fournir la preuve de la réussite de l'un des tests de français suivants avec un niveau minimal de B2, ou son équivalent :
- Diplôme approfondi de langue française (DALF);
- Diplôme d'études en langue française (DELF);
- Test de connaissance du français (TCF Québec / TCF Canada);
- Test d'évaluation de français (TEF Québec / TEF Canada).

Méthodes et critères de sélection
Soumettre un texte en français de 300 mots indiquant les attentes de la personne candidate vis-à-vis du programme et démontrer comment ses études antérieures et/ou ses expériences antérieures s'intègrent bien dans une carrière en gestion durable des écosystèmes forestiers.

La personne candidate sera pourrait être soumise à une entrevue afin d'évaluer divers éléments de son dossier : ses motivations personnelles, ses habiletés sociales et intellectuelles, son expérience professionnelle, sa maîtrise de la langue française et sa capacité à comprendre un texte en anglais.

PLAN DE FORMATION :

Trimestre 1

Problématiques de gestion des forêts au Québec 1

Fonctionnement de l'arbre, des écosystèmes et des paysages forestiers 1

Rapports entre les communautés humaines et la forêt 1

Fondements économiques des services écosystémiques de la forêt

Gestion de groupes et harmonisation des enjeux avec le public

Trimestre 2

Fonctionnement de l'arbre, des écosystèmes et des paysages forestiers 2

Rapports entre les communautés humaines et la forêt 2

Formulation des objectifs de gestion écosystémique

Planification en gestion écosystémique : fondements, approches et outils

Trimestre 3

Stage d'exploration du milieu professionnel

Travaux pratiques sur le terrain

Projet de plan de gestion écosystémique 1

Trimestre 4

Problématiques de gestion des forêts au Québec 2

Projet de plan de gestion écosystémique 2

Projet de spécialisation 1

Trimestre 5

Projet de spécialisation 2

Stage d'insertion professionnelle

Séminaires de synthèse

PLAN DE FORMATION :

Trimestre 1

GDF7101	Problématiques des écosystèmes forestiers du Québec
GDF7102	Services des écosystèmes 1 - aspects écologiques

GDF7103	Services des écosystèmes 2 - aspects sociaux
GDF7104	Services des écosystèmes 3 - aspects économiques
GDF7105	Limites écologiques des écosystèmes naturels

Trimestre 2

GDF7201	Dimensions humaines du rapport aux écosystèmes forestiers
GDF7202	Formulations des objectifs de gestion des écosystèmes
GDF7203	Plan de gestion écosystémique de la forêt
GDF7204	Consolidation 1

Trimestre 3

GDF7301	Stage 1
GDF7302	Travaux pratique sur le terrain
GDF7303	Intégration et mobilisation contextualisée des savoirs 1

Trimestre 4

GDF8401	Consolidation 2
GDF8402	Intégration et mobilisation contextualisée des savoirs 2
GDF8403	Projet de synthèse (problématique)

Trimestre 5

GDF8501	Projet de synthèse (solution)
GDF8502	Stage 2
GDF8503	Séminaire

NOTES :

GESTION DU CONTINGENTEMENT : 18 étudiant·es qui peuvent être réparti·es de façon inégale et sans maximum entre les trois établissements.

La maîtrise en gestion durable des écosystèmes forestiers est un programme conjoint UQAM-UQAT-UQO.

Admission exceptionnelle aux trimestres d'hiver et d'été, pour les cours d'appoint seulement, et sur recommandation du comité d'admission et après autorisation de la direction du programme.

La matière à couvrir est divisée en cours. Un seul cours est traité à la fois et sa durée peut varier d'une à neuf semaines selon l'importance du thème.

Les cours de ce programme, tous obligatoires, se répartissent en deux groupes. Le premier groupe vise la mise à niveau des personnes étudiantes et l'acquisition des connaissances de base, tandis que le second permet la consolidation de ces connaissances et la spécialisation de la formation. Les cours GDF8413 - Projet de spécialisation 1, GDF8511 - Projet de spécialisation 2 et GDF8512 - Stage d'insertion professionnelle permettront aux étudiantes et étudiants de développer, lors de leurs travaux individuels, une spécialisation en aménagement des ressources forestières, en foresterie urbaine, en conservation ou en gouvernance et foresterie autochtone.

Les cours GDF7111, GDF7112, GDF7214, GDF7312, GDF8411, GDF8412 et GDF8513 nécessitent une présence physique en un lieu commun dans l'un ou l'autre des établissements participant au programme.

PERSONNES ÉTUDIANTES INTERNATIONALES
Pour obtenir les informations relatives au permis de travail postdiplôme et aux programmes admissibles à ce permis, nous vous invitons à consulter les liens suivants :
- https://uqo.ca/nouvelles/170170
- https://uqo.ca/nouvelles/172339