

Baccalauréat en ÉCOLOGIE

FACULTÉ DES SCIENCES
biologie@USherbrooke.ca

FAIRE SES CLASSES SUR LE TERRAIN

- 1 CHOISISSEZ LE SEUL PROGRAMME AU QUÉBEC QUI APPROFONDIT L'ENSEMBLE DES ÉCOSYSTÈMES VÉGÉTAUX ET ANIMALIERS
- 2 DÉCOUVREZ L'ÉCOLOGIE TERRESTRE AVEC DES SOMMITÉS ET APPRENEZ TOUTES LES ÉTAPES DE LA RÉALISATION D'UNE ÉTUDE EN ÉCOLOGIE
- 3 APPLIQUEZ VOS ACQUIS LORS DES COURS, DES TRAVAUX PRATIQUES SUR LE TERRAIN ET DES STAGES RÉMUNÉRÉS

Devenez spécialiste des écosystèmes

L'écologie étudie les relations entre le vivant et son milieu, par l'analyse des composantes et du fonctionnement des divers écosystèmes. Le bac de l'UdeS se démarque par l'étendue des écosystèmes étudiés (aquatiques, forestiers, urbains et des sols), par ses travaux pratiques et par sa vision internationale. Il est conçu pour vous permettre de découvrir d'abord l'ensemble des sciences biologiques lors du 1^{er} trimestre, puis de personnaliser votre formation.

Découvrez l'écologie ET le Québec

À travers de nombreux cours pratiques de terrain, vous vous familiariserez avec les méthodes d'inventaire, les techniques de capture et de marquage des mammifères, l'échantillonnage de la faune lors d'une sortie sur la Côte-Nord et les différents domaines bioclimatiques lors d'un voyage de 10 jours à travers le Québec.

Accélérez votre formation

Des arrimages DEC-bac permettent aux titulaires de certains DEC techniques de réduire leur formation d'un trimestre.

VOUS VOULEZ VOIR CE QUI VOUS ATTEND?

	1 ^{re} année			2 ^e année			3 ^e année			4 ^e année			5 ^e année
	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT
SANS ARRIMAGE													
Régulier (AUT)	📖	📖	-	📖	-	📖	📖	📖	-	-	-	-	-
COOP (AUT)	📖	📖	👛	📖	👛	📖	👛	📖	-	📖	-	-	-
Régulier (HIV)	-	📖	-	📖	📖	-	📖	-	📖	📖	📖	-	-
COOP (HIV)	-	📖	-	📖	📖	👛	📖	👛	📖	👛	📖	-	📖
AVEC ARRIMAGE DEC TECH. BIOÉCOLOGIE													
Régulier	📖	📖	-	📖	📖	📖	-	-	-	-	-	-	-
COOP	📖	📖	👛	📖	👛	📖	👛	📖	-	-	-	-	-

📖 Études 👛 Stage rémunéré



Possibilité de faire un microprogramme en écologie pratique et de participer aux stages internationaux d'Écologie sans frontières.

Développement professionnel

Dès le début de votre programme, l'UdeS propose le cours *Se développer comme scientifique et professionnel en sciences biologiques*.

Exemple de parcours

1^{re} année

Étudiez les fondements des sciences biologiques. Amorcez votre spécialisation en écologie dès le 2^e trimestre. Appliquez vos acquis lors d'un 1^{er} stage rémunéré sur le terrain si vous avez opté pour le régime coopératif.

2^e année

Explorez les méthodes d'échantillonnage et d'analyse de données pour l'étude des populations. Passez le trimestre d'été essentiellement sur le terrain.

3^e année

Raffinez vos compétences et effectuez des projets de recherche autonomes.

Perspectives d'emploi

La formation ouvre la voie à une variété de carrières. Selon vos intérêts, vous pourrez travailler à titre de biologiste, écologiste, interprète de la nature, entomologiste, ichtyologiste, zoologiste ou botaniste. Vous pourrez aussi vous démarquer dans les domaines de l'environnement, de la recherche et de l'enseignement.