

RECONNAISSANCE DES ÉTUDES COLLÉGIALES

BACCALAURÉAT EN GÉOMATIQUE APPLIQUÉE À L'ENVIRONNEMENT

Le programme de baccalauréat en géomatique appliquée à l'environnement de l'Université de Sherbrooke, offert par le Département de géomatique appliquée et le Département de biologie, compte 90 crédits.

Passerelles

Des passerelles sont offertes aux étudiantes et étudiants ayant complété un diplôme d'études collégiales (DEC) en technologie de la géomatique aux cégeps Limoilou et de l'Outaouais ou au Collège Ahuntsic. Des passerelles sont aussi offertes aux détentrices et détenteurs d'un DEC en technique informatique et d'un DEC en techniques de bioécologie, en techniques forestières, en techniques du milieu naturel. Ces passerelles visent à alléger les études universitaires.

Technologie de la géomatique (spécialisation cartographie / information géospatiale et cartographie)

La passerelle avec le Cégep Limoilou comprend un total de **21 crédits** :

Cours Université de Sherbrooke		
Sigle	Titre	Crédits
GMQ157	Cartographie numérique	3
IGE100	Conception et exploitation de bases de données	3
GMQ210	Géoinformatique I	3
GMQ225	Systèmes d'information géographique	3
GMQ330	Géopositionnement	3
GMQ404	Analyse visuelle d'images et stéréorestitution	3
GMQ450	Géomatique sur internet	3

Cette passerelle permet de suivre les 3 scénarios de cheminement ci-dessous, permettant de faire varier la durée des études entre 2 et 3 ans :

RÉGIME COOP

Scénario A : Séquence de cours normale (Stage T1 crédité ou non)

ANNÉE 1			ANNÉE 2			ANNÉE 3		
AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ETE
S1*	S2	T1	S3*	T2	S4	T3	S5	S6

* Désigne une session à temps partiel

Scenario B: Séquence de cours compressée (Stage T1 crédité ou non)

ANNÉE 1			ANNÉE 2			ANNÉE 3		
AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ETE
-	S2	T1	S3	T2	S4	T3	S5	S6

Note : la reconnaissance du stage T1 est disponible aux personnes ayant suivi des stages dans le cadre de l'alternance travail-études (ATE). La reconnaissance devra être évaluée avant approbation.

Université de Sherbrooke
Département de géomatique appliquée

REGIME RÉGULIER

Scénario C: Séquence de cours compressée

ANNÉE 1			ANNÉE 2			ANNÉE 3		
AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ETE
S1*	S2	S4	S3*	S5	S6			

* Désigne une session à temps partiel

Note : ces scénarios sont valides dans le cas où l'étudiante ou l'étudiant n'a pas de conditions particulières d'admission

La passerelle avec le Cégep de l'Outaouais comprend un total de **18 crédits** :

Cours Université de Sherbrooke		
Sigle	Titre	Crédits
GMQ157	Cartographie numérique	3
IGE100	Conception et exploitation de bases de données	3
GMQ210	Géoinformatique I	3
GMQ225	Systèmes d'information géographique	3
GMQ330	Géopositionnement	3
GMQ404	Analyse visuelle d'images et stéréorestitution	3

Technologie de la géomatique (spécialisation géodésie)

La passerelle avec le Collège Ahuntsic et le Cégep Limoilou comprend un total de **15 crédits** :

Cours Université de Sherbrooke		
Sigle	Titre	Crédits
GMQ157	Cartographie numérique	3
GMQ225	Systèmes d'information géographique	3
GMQ330	Géopositionnement	3
GMQ210	Géoinformatique I	3
GMQ404	Analyse visuelle d'images et stéréorestitution	3

Université de Sherbrooke
Département de géomatique appliquée

La passerelle pour les détentrices et détenteurs d'un DEC en techniques informatiques comprend un total de **12 crédits** :

Cours Université de Sherbrooke		
Sigle	Titre	Crédits
IFT 187	Éléments de base de données	3
GMQ 210	Géoinformatique I	3
GMQ 580	Géoinformatique II	3
IFT159	Analyse et programmation (cours optionnel)	3

La passerelle pour les détentrices et détenteurs d'un DEC en techniques de bioécologie, en techniques forestières, en techniques du milieu naturel (protection de l'environnement, aménagement des ressources forestières, aménagement de la faune, aménagement et interprétation du patrimoine naturel) comprend un total de **9 crédits** :

Cours Université de Sherbrooke		
Sigle	Titre	Crédits
ECL 111/114	Écosystèmes et relations/ Techniques de mesure en écologie - Travaux pratiques	3
ECL 301	Écosystèmes terrestres	3
ECL 501	Écosystèmes aquatiques	3

Reconnaissance de cours

Pour tous les autres cas (autres DEC techniques ou études universitaires), la reconnaissance des acquis, s'il y a lieu, se fera au cas par cas, sur la base de l'étude du dossier par la personne responsable du programme de baccalauréat en géomatique appliquée à l'environnement.