

Baccalauréat en géographie (B-GGR)

Bachelier ès sciences (B.Sc.) - 90 crédits

Pour les étudiants admis aux sessions d'automne 2026 et d'hiver 2027

À jour le 12 mai 2026

Activités de formation communes (39 crédits)

SIGLE-NUMÉRO	TITRE	Crédits	Saison	Session
GGR-1002	Géographie humaine : les établissements humains	3	A	1
GGR-1003	Dynamique de la surface terrestre	3	A	1
GGR-1004	Initiation aux sciences géographiques	3	A	1
GGR-1006	Changements climatiques	3	A	1
GGR-2603	Géographie quantitative	3	A	1
GGR-1000	Introduction à la carte du monde	3	AHE	2
GGR-1005	Géographie humaine : populations, environnement, développement	3	H	2
GGR-1008	Environnements naturels	3	H	2
GGR-4600	Cartographie assistée par ordinateur	3	H	2
GGR-1010	Terrain et laboratoire en géographie PR : GGR-1004 ET GGR-1005 ET GGR-1008	3	A	3
GMT-1005	Fondements des systèmes d'information géographique	3	A	3

Choisir un des deux cours suivants :

GGR-3700	Projet de recherche de fin d'études PR : 45 crédits de cours du programme	6	AHE	6
GGR-3701	Stage de fin d'études PR : 45 crédits de cours du programme	6	AHE	6

Autres exigences (51 crédits)

L'étudiant en géographie générale complète son programme en choisissant ses cours parmi ceux des trois règles ci-dessous.

Règle 1 - Langue étrangère 3 crédits

Réussir le cours ANL-2020 Intermediate English II. Si le niveau (VEPT : 53) est acquis lors du test administré par l'École de langues, choisir un cours d'anglais de niveau supérieur ou un cours d'une autre langue moderne ou un autre cours GGR.

Règle 2 - Formation complémentaire en géographie 36 crédits parmi :

DDU-2000	Aménagement durable du territoire	3	A
ENV-2001	Environnements côtiers et changements planétaires	3	H
FOR-1201	Géographie forestière	3	H
GGR-1050	Fondements du tourisme durable	3	A
GGR-1051	Création et mise en valeur des attraits touristiques	3	A
GGR-1052	Tourisme culturel	3	A
GGR-1055	Tourisme et enjeux contemporains	3	H
GGR-1060	Géographie des vins et de la viticulture	3	AH
GGR-1070	Écosystème touristique	3	A
GGR-2101	Géographie politique	3	H
GGR-2102	Géographie régionale du Québec	3	H
GGR-2109	Géographie des transports	3	A
GGR-2200	Géographie historique	3	H
GGR-2201	Géographie rurale et alimentaire	3	H
GGR-2300	Biogéographie	3	A
GGR-2301	Géomorphologie	3	AH
GGR-2304	Stratigraphie du Quaternaire et sédimentologie	3	H
GGR-2305	Climatologie	3	H
GGR-2307	Analyse des risques liés aux changements climatiques	3	H
GGR-2401	Migrations internationales	3	A
GGR-2405	Exil et territoires : enjeux contemporains des migrations forcées	3	H
GGR-2501	Géographie de l'Afrique : contexte, enjeux et défis du développement	3	H
GGR-2502	Géographie de l'Amérique latine	3	A
GGR-2503	Géographie de la Russie et des républiques périphériques	3	H
GGR-2504	Géographie de l'Asie du Sud-Est	3	AH
GGR-2507	Géographie du Canada	3	H
GGR-2512	Géopolitique de l'eau	3	H
GGR-2513	Géographie de la mondialisation	3	H
GGR-2514	Géographie des États-Unis	3	A
GGR-2515	Géographie du Pacifique Sud	3	H
GGR-2516	Géopolitique des ressources naturelles en Afrique	3	A
GGR-2550	Écologie du paysage	3	A
GGR-3100	Géographie sociale et culturelle	3	H
GGR-3101	Géographie historique environnementale	3	A
GGR-3102	Territoires et ressources : enjeux et perspectives autochtones	3	A
GGR-3150	Lecture I	1	AHE
GGR-3151	Lecture II	2	AHE
GGR-3170	Voyage d'études en géographie PR : 60 crédits du Baccalauréat en géographie	3	E
GGR-3304	Paléogéographie du Quaternaire	3	AH
GGR-3306	Environnements aquatiques	3	H
GGR-3400	Paysage : analyse, protection et mise en valeur	3	AHE
GGR-3500	Environnements fluviaux PR : GGR-1003 ou GLG-1900	3	H
GGR-3600	Stage PR : 60 crédits du programme	3	AHE

GGR-4026	Analyse qualitative en recherches sociales et environnementales	3	H
GGR-4035	Tourisme et transformation des territoires	3	E
GGR-4040	Paléolimnologie	3	E
GGR-4080	Géoarchéologie	3	H
GGR-4100	Analyse de photographies aériennes	3	A
GGR-4200	La découverte du monde : de l'exploration à la science géographique	3	AH
GGR-4300	Stage en milieu autochtone	3	E
GGR-4301	Géomorphologie littorale et marine	3	A
GGR-4308	Introduction à la science du pergélisol	3	H
GGR-4403	Territoire et immigration : la région de Québec	3	E
GGR-4601	Méthodes d'analyse spatiale	3	A
GMT-4015	SIG et bases de données spatiales	3	H
MRK-1900	Marketing touristique durable	3	H

Règle 3 Formation complémentaire - 6 à 12 crédits parmi :

ANT-1203	Anthropologie de l'Amérique du Sud	3	
BIO-1904	Organisation et physiologie des plantes	3	
COM-1500	Communication orale en public	3	
DDU-1000	Fondements du développement durable	3	
DRT-1904	Introduction au droit immobilier	3	
DRT-1906	Notions juridiques	3	
FOR-1005	Sols forestiers	3	
FOR-1115	Foresterie urbaine	3	
FOR-2020	Évaluation environnementale	3	
FOR-2210	Hydrologie forestière	3	
FOR-4036	Hydrologie de l'environnement	3	
GMT-1100	Urbanisme durable	3	H
GMT-2006	Téledétection fondamentale	3	
GMT-4051	Conception de bases de données spatiales	3	H
HST-1302	Histoire des États-Unis (1607-1920)	3	
IFT-1004	Algorithmique et programmation	3	
MNG-2003	Planification et gestion de projets	3	
PHI-1900	Principes de logique	3	
SOC-2114	Environnement et société	3	

Règle 4 Formation générale - 0 à 6 crédits parmi :

Les cours de premier cycle offerts par l'Université Laval, à l'exclusion des cours portant le sigle GGR, des cours de la règle ci-dessus et des cours correctifs de français. Selon le cheminement de l'étudiant, certains cours complémentaires peuvent lui être proposés. Voir la direction de programmes à ce sujet.

Concentrations

L'étudiant qui aura acquis un minimum de 18 crédits dans une des concentrations pourra recevoir une mention de fin d'études dans cette concentration. Il est possible de faire le programme sans concentration.

• AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE QUÉBÉCOIS

Réussir les 9 crédits suivants :

DDU-2000	Aménagement durable du territoire	3	A
GGR-2102	Géographie régionale du Québec	3	H
GGR-3400	Paysage : analyse, protection et mise en valeur	3	AHE

Choisir 9 crédits parmi les cours suivants :

DRT-1904	Introduction au droit immobilier	3	AH
DRT-1906	Notions juridiques	3	A
FOR-1115	Foresterie urbaine	3	A
FOR-1201	Géographie forestière	3	H
FOR-2020	Évaluation environnementale	3	A
GGR-2101	Géographie politique	3	H
GGR-2109	Géographie des transports	3	A
GGR-2201	Géographie rurale et alimentaire	3	A
GGR-2550	Écologie du paysage	3	A
GGR-3102	Territoire et ressources : enjeux et perspectives autochtones	3	H
GGR-4026	Analyse qualitative en recherches sociales et environnementales	3	H
GGR-4035	Tourisme et transformation des territoires	3	E
GGR-4601	Méthode d'analyse spatiale	3	A
GMT-1100	Urbanisme durable	3	H

• GÉOGRAPHIE DES ESPACES MONDIAUX

Réussir les 9 crédits suivants :

GGR-2101	Géographie politique	3	H
GGR-2102	Géographie régionale du Québec	3	H
GGR-2513	Genèse de la mondialisation	3	H

Choisir 9 crédits parmi les cours suivants :

FOR-1201	Géographie forestière	3	H
GGR-1060	Géographie des vins et de la viticulture	3	AH
GGR-2401	Migrations internationales	3	A
GGR-2405	Exil et territoires : enjeux contemporains des migrations forcées	3	H
GGR-2501	Géographie de l'Afrique : contexte, enjeux et défis du développement	3	H
GGR-2502	Géographie de l'Amérique latine	3	A
GGR-2503	Géographie de la Russie et des républiques périphériques	3	H
GGR-2504	Géographie de l'Asie du Sud-Est	3	AH
GGR-2507	Géographie du Canada	3	H
GGR-2512	Géopolitique de l'eau	3	H
GGR-2514	Géographie des États-Unis	3	A
GGR-2515	Géographie du Pacifique Sud	3	H
GGR-3100	Géographie sociale et culturelle	3	H
GGR-3102	Territoire et ressources: enjeux et perspectives autochtones	3	H
GGR-4200	La découverte du monde : de l'exploration à la science géographiques	3	AH
GGR-4403	Territoire et immigration : la région de Québec	3	E

• GÉOGRAPHIE HUMAINE ET HISTORIQUE

Réussir les 9 crédits suivants :

GGR-2200	Géographie historique	3	A
GGR-3100	Géographie sociale et culturelle	3	A
GGR-4200	La découverte du monde : de l'exploration à la science géographique	3	AH

Choisir 9 crédits parmi les cours suivants :

GGR-2101	Géographie politique	3	H
GGR-2102	Géographie régionale du Québec	3	H
GGR-2109	Géographie des transports	3	A
GGR-2201	Géographie rurale et alimentaire	3	A
GGR-2401	Migrations internationales	3	A
GGR-2405	Exil et territoires : enjeux contemporains des migrations forcées	3	H
GGR-2512	Géopolitique de l'eau	3	H
GGR-3101	Géographie historique environnementale	3	H
GGR-3102	Territoire et ressources: enjeux et perspectives autochtones	3	H
GGR-3305	Dendrochronologie	3	A
GGR-4403	Territoire et immigration : la région de Québec	3	

• GÉOGRAPHIE PHYSIQUE ET ENVIRONNEMENT NATUREL

Réussir les 9 crédits suivants :

GGR-2300	Biogéographie	3	A
GGR-2301	Géomorphologie	3	AH
GGR-4100	Analyse de photographies aériennes	3	H

Choisir 9 crédits parmi les cours suivants :

FOR-1115	Foresterie urbaine	3	A
FOR-1201	Géographie forestière	3	H
FOR-2020	Évaluation environnementale	3	A
GGR-2304	Stratigraphie du Quaternaire et sédimentologie	3	H
GGR-2305	Climatologie	3	H
GGR-2307	Analyse des risques liés aux changements climatiques	3	H
GGR-2550	Écologie du paysage	3	A
GGR-3101	Géographie historique environnementale	3	A
GGR-3301	Géomorphologie littorale et marine PR : GLG-1000 ou GGR-1003 ou GLG-1900	3	H
GGR-3304	Paléogéographie du Quaternaire	3	AH
GGR-3305	Dendrochronologie	3	A
GGR-3306	Environnements aquatiques	3	H
GGR-3500	Environnements fluviaux	3	A
GGR-4040	Paléolimnologie	3	E
GGR-4080	Géoarchéologie	3	H

• SCIENCE DE L'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE

Réussir les 9 crédits suivants :

GGR-4100	Analyse de photographies aériennes	3	A
GGR-4601	Méthodes d'analyse spatiale	3	A
GMT-4015	SIG et bases de données spatiales	3	H

Choisir 9 crédits parmi les cours suivants :

FOR-4036	Hydrologie de l'environnement	3	
GGR-3600	Stage PR : 60 crédits du programme	3	AHE
GGR-4026	Analyse qualitative en recherches sociales et environnementales	3	H
GMT-2006	Télédétection fondamentale	3	A
GMT-4051	Conception de bases de données spatiales	3	H
IFT-1004	Algorithmique et programmation	3	AHE
MNG-2003	Planification et gestion de projets	3	

D'autres cours peuvent être approuvés par la direction de programme.

• TOURISME

Réussir les 9 crédits suivants :

GGR-1050	Fondements du tourisme durable	3	AH
GGR-1051	Création et mise en valeur des attraits touristiques	3	A
GGR-1052	Tourisme culturel	3	A

Choisir de 21 à 27 crédits en géographie, dont un minimum de 9 crédits parmi les cours suivants :

DDU-2000	Aménagement durable du territoire	3	A
GGR-1055	Tourisme et enjeux contemporains	3	H
GGR-1060	Géographie des vins et de la viticulture	3	AH
GGR-1070	Écosystème touristique	3	A
GGR-2102	Géographie régionale du Québec	3	H
GGR-2401	Migrations internationales	3	H
GGR-2501	Géographie de l'Afrique : contexte, enjeux et défis du développement	3	H
GGR-2502	Géographie de l'Amérique latine	3	A
GGR-2503	Géographie de la Russie et des républiques périphériques	3	H
GGR-2504	Géographie de l'Asie du Sud-Est	3	AH
GGR-2507	Géographie du Canada	3	H
GGR-2514	Géographie des États-Unis	3	A
GGR-2515	Géographie du Pacifique Sud	3	H
GGR-2550	Écologie du paysage	3	A
GGR-3100	Géographie sociale et culturelle	3	H
GGR-3102	Territoires et ressources : enjeux et perspectives autochtones	3	H
GGR-3170	Voyage d'études en géographie PR : 60 crédits de cours du Baccalauréat en géographie	3	E
GGR-3400	Paysage : analyse, protection et mise en valeur	3	H
GGR 4035	Tourisme et transformation des territoires	3	E
GGR-4026	Analyse qualitative en recherches sociales et environnementales	3	H
GGR-4601	Méthodes d'analyse spatiale	3	H
MRK-1900	Marketing touristique durable	3	A

Profil international

Ce programme offre, dans le cadre de ce profil, un certain nombre de places aux étudiants désireux de poursuivre une ou deux sessions d'études dans une université située à l'extérieur du Québec. Nous avons une entente avec l'*Université de la Nouvelle-Calédonie*, Nouméa (Nouvelle-Calédonie), l'*Université A.I. Cuza* (Roumanie), l'*Université Michel de Montaigne Bordeaux 3* (France), et l'*Université de Lausanne* (Suisse). L'étudiant est invité à prendre contact avec la direction du programme pour connaître les conditions d'admissibilité à ce séjour d'études.

Profil distinction

Le profil distinction est offert aux meilleurs étudiants. L'étudiant doit avoir acquis les deux tiers des crédits du programme et présenter une moyenne égale ou supérieure à 3,67/4,33. Il consiste en une entente fixe de 12 crédits (9 crédits de deuxième cycle) entre la direction d'un programme de baccalauréat et la direction d'un programme de maîtrise. Les cours de deuxième cycle sont contributifs et au baccalauréat, et à la maîtrise. Le baccalauréat en géographie offre le profil distinction avec le programme de Maîtrise en sciences géographiques avec mémoire. L'étudiant est invité à prendre contact avec la direction de programme pour connaître les conditions d'admission à ce profil.

Passage intégré à la maîtrise

Le passage intégré à la maîtrise permet de commencer une scolarité de deuxième cycle, contributive à la fois au baccalauréat et à la maîtrise, sous réserve d'une entente formelle entre la direction d'un programme de baccalauréat et la direction d'un programme de maîtrise. Le baccalauréat en géographie offre un passage intégré avec le programme de Maîtrise en sciences géographiques avec mémoire. L'étudiant est invité à prendre contact avec la direction de programme pour connaître les conditions d'admission à ce passage intégré.

Baccalauréat en géographie (B-GGR)

B.Sc. - 90 crédits

Cheminement par session suggéré aux étudiants admis à la session d'**automne 2026**

Automne 2026			Automne 2027			Automne 2028		
Numéro	Titre	Cr	Numéro	Titre	Cr	Numéro	Titre	Cr
GGR-1002	Géographie humaine : les établissements humains	3	GMT-1005	Fondements des systèmes d'information géographique	3		Cours à option	3
GGR-1003	Dynamique de la surface terrestre	3	GGR-1010	Terrain et laboratoire en géographie PR : GGR-1004 ET GGR-1005 ET GGR-1008	3		Cours à option	3
GGR-1004	Initiation aux sciences géographiques	3		Cours à option	3		Cours à option	3
GGR-1006	Changements climatiques	3		Cours à option	3		Cours à option	3
GGR-2603	Géographie quantitative	3		Cours à option	3		Cours à option	3
		15			15			15

Hiver 2027			Hiver 2028			Hiver 2029		
GGR-1000	Introduction à la carte du monde	3		Cours à option	3		Projet de recherche de fin d'études ou Stage de fin d'études	6
GGR-1005	Géographie humaine : populations, environnement, développement	3		Cours à option	3		Cours à option	3
GGR-1008	Environnements naturels	3		Cours à option	3		Cours à option	3
GGR-4600	Cartographie assistée par ordinateur	3		Cours à option	3		Cours à option	3
	Cours à option	3		Cours à option	3			
		15			15			15

Été 2027		Été 2028	
	0		0

Total des crédits: 90

Baccalauréat en géographie (B-GGR)

B.Sc. - 90 crédits

Cheminement par session suggéré aux étudiants admis à la session d'hiver 2027

Hiver 2027			Hiver 2028			Hiver 2029		
Numéro	Titre	Cr	Numéro	Titre	Cr	Numéro	Titre	Cr
GGR-1000	Introduction à la carte du monde	3		Cours à option	3		Cours à option	3
GGR-1005	Géographie humaine : populations, environnement, développement	3		Cours à option	3		Cours à option	3
GGR-1008	Environnements naturels	3		Cours à option	3		Cours à option	3
GGR-4600	Cartographie assistée par ordinateur	3		Cours à option	3		Cours à option	3
	Cours à option	3		Cours à option	3		Cours à option	3
		15			15			15
Été 2027			Été 2028			Été 2029		
		0			0			0
Automne 2027			Automne 2028			Automne 2029		
GGR-1002	Géographie humaine : les établissements humains	3	GMT-1005	Fondements des systèmes d'information géographique	3		Projet de recherche de fin d'études ou Stage de fin d'études	6
GGR-1003	Dynamique de la surface terrestre	3	GGR-1010	Terrain et laboratoire en géographie PR : GGR-1004 ET GGR-1005 ET GGR-1008	3		Cours à option	3
GGR-1004	Initiation aux sciences géographiques	3		Cours à option	3		Cours à option	3
GGR-1006	Changements climatiques	3		Cours à option	3		Cours à option	3
GGR-2603	Géographie quantitative	3		Cours à option	3			
		15			15			15

Total des crédits: 90