

**Modalités d'enseignement** : pour un enseignement donné, toutes les composantes indiquées dans le tableau sont obligatoires (C = cours ; S = séminaire ; E = exercices ; TP = travaux pratiques ; T = terrain)

**Modalités d'évaluation** : les examens écrits (E) et oraux (O) ont lieu pendant les sessions d'examens; les contrôles continus (Cci) et les pratiques (P) se déroulent pendant le semestre.

**Seul le plan d'études réglementaire fait foi.**

Enseignement	Semestre	Modalité d'enseignement	Modalité d'évaluation	ECTS	Niveau
Aménagement du territoire	Printemps	C / S	E	6.00	Bachelor
Analyse vectorielle	Printemps	C / E	P / O	3.00	Bachelor
Analyses en géographie physique	Printemps	TP	P	3.00	Bachelor
Analyses des données environnementales	Printemps	C / TP	Cci	3.00	Bachelor
Analyses spatiales et quantitatives en géographie	Automne	C / TP	Cci	3.00	Bachelor
Biologie	Automne	C	E	3.00	Bachelor
Droit de l'environnement territorial	Automne	C / TP	CCi	6.00	Bachelor
Durabilité et modes de vie	Automne	C	Cci	3.00	Bachelor
Ecologie végétale	Automne	C	E	3.00	Bachelor
Ecotoxicologie	Automne	C	E	3.00	Bachelor
Eléments d'économie écologique	Printemps	C	E	3.00	Bachelor
Eléments de sciences politiques	Automne	C	E	3.00	Bachelor
Enjeux en géographie et environnement : approches méthodologiques	Automne	C / TP	Cci	3.00	Bachelor
Erosion, tectonique et climat	Automne	C / TP	P	3.00	Bachelor
Evaluation des politiques publiques	Automne	C	Cci	3.00	Bachelor
Géochimie pétrologique	Automne	C / E	E / P	3.00	Bachelor
Géographie des mobilités	Printemps	C	E / P	3.00	Bachelor
Géographie du développement	Printemps	C	E	3.00	Bachelor
Géographie économique	Automne	C	P	3.00	Bachelor
Géographie sociale	Printemps	C / TP	E / Cci	6.00	Bachelor
Géographie urbaine	Automne	C / T	E / Cci	6.00	Bachelor

Géologie de l'ingénieur	Printemps	C / E / T	P	3.00	Bachelor
Géologie structurale	Automne	C / TP	O / P	6.00	Bachelor
Géomorphologie	Automne	C / TP	E	3.00	Bachelor
Géophysique d'exploration	Automne	C / TP	CCi	6.00	Bachelor
Géophysique de l'environnement	Automne	C / TP	E	6.00	Bachelor
Gestion de l'eau (BSc)	Automne	C	O	3.00	Bachelor
Gestion des ressources naturelles	Printemps	C / S	Cci	3.00	Bachelor
Gestion sociales des flux de matière	Printemps	C / S / T	E	6.00	Bachelor
Géomatique et SIG	Automne	C / TP	CCi	3.00	Bachelor
Hydrochimie et pollution des eaux	Automne	C / E	E	3.00	Bachelor
Hydrogéologie générale	Automne	C / E / T	Cci	3.00	Bachelor
Hydrologie	Printemps	C / E	A confirmer	3.00	Bachelor
Hydrologie de la subsurface	Automne	C	Orale	3.00	Bachelor
Introduction à la géochimie isotopique	Automne	C / E	E	3.00	Bachelor
Introduction à la météorologie	Automne	C / TP	P / E	6.00	Bachelor
Introduction à la pensée écologique	Printemps	S	Cci	6.00	Bachelor
Interactions entre la géosphère et la biosphère	Automne	C	E / P	3.00	Bachelor
Levés géomatiques	Printemps	C / TP	P	3.00	Bachelor
Méthodes d'enquête et d'analyse	Printemps	C / TP	P	3.00	Bachelor
Méthodes d'évaluation économique environnementale	Automne	C	P	3.00	Bachelor
Méthodes qualitatives	Automne	C / TP	Cci	6.00	Bachelor
Méthodes quantitatives III : statistiques multivariées	Automne	C / TP	Cci	3.00	Bachelor
Modélisation numérique	Automne	C / E	CCi	3.00	Bachelor
Paléontologie	Printemps	C / TP	E / P	3.00	Bachelor
Pédologie	Automne	C	E / P	3.00	Bachelor
Perspectives sur l'anthropocène	Printemps	C / S	P	3.00	Bachelor
Pétrologie magmatique et métamorphique	Automne	C / TP	O / Cci	6.00	Bachelor
Physique du globe	Automne	C / E	E / P	3.00	Bachelor
Political Ecology	Printemps	C / S	E / P	3.00	Bachelor
Politiques environnementales	Automne	C	O	3.00	Bachelor

Principes d'épistémologie	Printemps	C	O	3.00	Bachelor
Risques environnementaux	Printemps	C / E	E	3.00	Bachelor
Sédimentologie biochimique	Automne	C / TP	E	3.00	Bachelor
Sédimentologie physique	Printemps	C / TP	E	3.00	Bachelor
Systemes complexes et organisation de l'espace géographique	Automne	C	Cci	3.00	Bachelor
Tectonique et géodynamique	Printemps	C / TP	P	6.00	Bachelor
Téledétection	Printemps	C / TP	CCi	3.00	Bachelor
Tourisme : environnement, société, économie	Automne	C / S	E	3.00	Bachelor
Visualisation et analyse des données géographiques	Printemps	C / TP	P	3.00	Bachelor