

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG SUISSE
FACULTÉ DES SCIENCES

UNIVERSITÄT FREIBURG SCHWEIZ
MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT

Annexe aux plans d'études de la Faculté des sciences



Modalités d'évaluation des UE de la géographie

Accepté par la Faculté des Sciences le 25 mai 2009

1 Introduction

Cette annexe décrit les conditions d'évaluation des Unités d'enseignement (UE) sous la responsabilité de l'Unité de géographie du Département de géosciences. Elle complète les différents plans d'études où apparaissent des UE avec le code "GG.nnnn".

2 Évaluations des unités d'enseignement

L'évaluation des exercices, des travaux pratiques et des excursions se fait suivant des critères (nombre de séries d'exercices rendues, acceptation ou notation, etc.) énoncés en début de semestre. **L'évaluation** des cours se fait par des épreuves orales ou écrites dont la durée est fixée dans la présente annexe. Les épreuves se déroulent, en général, durant trois sessions d'examens (printemps, été, automne). Pour chaque épreuve, l'étudiant-e s'inscrit dans les délais prescrits selon la procédure en ligne accessible avec le compte personnel et le mot de passe fournis par l'Université (www.unifr.ch/science/gestens). L'épreuve porte sur la matière de l'UE telle qu'elle a été enseignée la dernière fois. En cas d'exception, celle-ci sera communiquée par l'Unité de géographie et/ou par l'enseignant responsable. L'échelle des notes s'étend de 6 (meilleure note) à 1 (plus mauvaise note). Une épreuve dont la note est inférieure à 4 peut être répétée une seule fois et au plus tôt lors de la session d'examens suivante.

3 Bases réglementaires

Le présent document sert d'annexe aux plans d'études suivants¹ :

- Plan d'études pour l'obtention du Bachelor of Science en géographie et du master of Science in Geography
- Plan d'études des branches propédeutiques et complémentaires offertes par la Faculté des sciences dans le cadre du Bachelor of Science ou d'autres formations universitaires dans lesquelles ces branches sont reconnues.
- Plan d'études des branches complémentaires + 30 ECTS en [...], géographie, [...] et des branches complémentaires 60 et 30 ECTS en [...] offertes par la Faculté des sciences pour les étudiant-es d'autres Facultés.
- Plan d'études pour l'obtention du Bachelor of Science pour la formation scientifique dans les branches enseignables au degré secondaire I (BSc_SI).
- Plan d'études de la branche géosciences, [...] pour les étudiant-es des Facultés des lettres et de théologie souhaitant obtenir le Bachelor of Arts pour la formation scientifique dans les branches enseignables au degré secondaire I /BA_SI)

Il est soumis au *Règlement pour l'obtention des Bachelor of science et des Master of science*.

Tous ces documents sont accessibles à partir de http://www.unifr.ch/science/current/plans_f.php.

¹ Des UE de la géographie peuvent ponctuellement être intégrées dans d'autres plans d'études ou suivies "Hors plan d'études".

4 Modalités d'évaluation

Les travaux pratiques, les exercices, le travail de recherche personnel, les excursions et le camp de terrain sont évalués à l'aide de critères fixés en début d'année.

Code	Unité d'enseignement	ECTS	Modalités d'évaluation	
			Acceptation	Notation épreuve / durée
GG.0101	Introduction à la géographie physique	3		écrite / 60 min.
GG.0102	Introduction à la géographie humaine	3		écrite / 60 min.
GG.0103	Introduction à la géographie humaine TP	2	exercices	
GG.0106	Méthodes quantitatives I UE partie 1	1.5		écrite / 60 min
GG.0107	Méthodes quantitatives I UE partie 2	1.5		
GG.0108	Méthodes quantitatives I TP UE partie 1	1	exercices	
GG.0109	Méthodes quantitatives I TP UE partie 2	1	exercices	
GG.0151	Introduction à la géographie physique TP	2	exercices	
GG.0154	Cartographie et cartomatique	3		écrite / 60 min.
GG.0155	Cartographie et cartomatique TP	2	exercices	
GG.0156	Introduction à la géographie humaine II	3		écrite / 60 min.
GG.0205	Géographie urbaine	3		écrite / 60 min.
GG.0206	Méthodes qualitatives en géographie humaine TP	2		projet
GG.0207	Méthodes quantitatives II	2.5		écrite / 60 min.
GG.0208	Biogéographie	3		écrite / 60 min.
GG.0209	Introduction aux sciences de l'atmosphère	3		écrite / 60 min.
GG.0210	Géographie économique	3		écrite / 60 min.
GG.0212	Méthodes quantitatives II, TP	0.5	exercices	
GG.0251	Géomorphologie	3		écrite / 60 min.
GG.0252	Géomorphologie TP	2	exercices	
GG.0253	Introduction à la cryosphère	3		écrite / 60 min.
GG.0254	Introduction à la cryosphère TP	2	exercices	
GG.0255	Cartographie géomorphologique	2		projet
GG.0256	Excursion en géographie 1	0.5	rapport	
GG.0257	Excursion en géographie 2	0.5	rapport	
GG.0304	Aménagement du territoire	3		écrite / 60 min.
GG.0305	Géographie politique	3		projet
GG.0306	Quatenaire	3		écrite / 60 min.
GG.0308	Camp de terrain intégratif	4		projet
GG.0312	Traitement de l'information géographique (SIG)	3		écrite / 60 min.
GG.0313	Traitement d'images de télédétection (TI-TD)	3		écrite / 60 min.
GG.0351	Géodonnées physiques (du terrain à l'analyse)	2	projet	
GG.0352	Géodonnées sociales (du terrain à l'analyse)	2	projet	
GG.0353	Méthodes qualitatives II	2		projet
GG.0354	Travail de recherche personnel (TRP)	8		projet
GG.0360	Colloque de geosciences	1	participation	
GG.0402	Methods for Environmental Analysis (RS + Spatial Analysis)	3		oral / 15 min.
GG.0403	Sustainability	3		written / 60 min.
GG.0404	Drivers behind environmental and social issues	3		oral / 15 min.
GG.0405	Natural hazards and industrial risks	3		written / 60 min.
GG.0408	Conservation biogeography	3		written / 60 min.
GG.0410	Master Thesis seminar (preliminary)	2	Presentation	
GG.0420	Global Environmental Change	3		written / 60 min.
GG.0421	Geocolloquium UE part 1	1	Participation	
GG.0422	Geocolloquium UE part 2	1		
GG.0438	Seminar in Geomorphology	2	Presentation	
GG.0439	Seminar in Physical Geography	2	Presentation	
GG.0440	Environmental Modelling	3	Exercises	

Annexe aux plans d'études en géographie

GG.0441	Applied Geophysical Methods	3	Exercises
GG.0442	Alpine Cryosphere and Geomorphology	3	oral / 15 min.
GG.0443	Project in Cryosphere and Geomorphology	3	Project
GG.0466	Environmental Issues from Social Sciences Perspective	2	Project
GG.0469	Seminar in Human Geography	2	Project
GG.0471	New Approaches in Human Geography	3	Project
GG.0472	Environmental Social Methods	3	oral / 15 min.
GG.0473	Seminar in Global Change, Sustainability & Ethics	3	Project
GG.0474	Project in Human Geography	3	Project
GG.0501	Master Thesis seminar (final)	2	Presentation / 20 min.
GG.0502	Master Thesis	36	Thesis
GG.0530	Field Course	3	Project