

**Géographie**

**Structure générale**

**Pilier principal de Bachelor 70 ECTS**

1ère année: 30 ECTS                      2ème année: 20 ECTS                      3ème année: 20 ECTS

Groupe d'enseignements	ECTS	Année	Obl./Opt.	Compensation	Prérequis	Remarques
Module: Introduction à la géographie	6	1	Obl.	Oui	Non	
Géographie économique et urbaine	8	1	Obl.	Non	Non	
Géographie physique	4	1	Obl.	Non	Non	
Module: Méthodes	8	1	Obl.	Oui	Non	
Options	4	1	Obl.	Non	Non	
Module: Géographie politique et culturelle	12	2	Obl.	Oui	Non	
Module: Cartographie	8	2	Obl.	Oui	Non	
Module: Aménagement et environnement	6	3	Obl.	Oui	Non	
GEOMapsium	2	3	Obl.	Non	Non	
Travail personnel de recherche	12	3	Obl.	Non	Non	
<b>Total</b>	<b>70</b>					

**Renforcement pour l'obtention d'un pilier principal à 90 ECTS 20 ECTS**

Groupe d'enseignements	ECTS	Année	Obl./Opt.	Compensation	Prérequis	Remarques
Géographie humaine	20	2 et 3	Opt.	Non	Non	L'étudiant-e doit valider 20 crédits dans un des deux modules.
Géographie physique	20	2 et 3	Opt.	Non	Non	
<b>Total</b>	<b>20</b>					

**Pilier secondaire de Bachelor 40 ECTS**

2ème année: 20 ECTS                      3ème année: 20 ECTS

Groupe d'enseignements	ECTS	Année	Obl./Opt.	Compensation	Prérequis	Remarques
Module: Introduction à la géographie et cartographie	8	2	Obl.	Oui	Non	
Géographie physique	4	2	Obl.	Non	Non	
Géographie économique et urbaine	8	2	Obl.	Non	Non	
Module: Géographie politique et culturelle	12	3	Obl.	Oui	Non	
Module: Aménagement et environnement	6	3	Obl.	Oui	Non	
GEOMapsium	2	3	Obl.	Non	Non	
<b>Total</b>	<b>40</b>					

**Géographie**

**Pilier principal de Bachelor**

**70 ECTS**

<b>1ère année</b>							
Enseignements	Enseignement(s) prérequis	H/sem.	Semestre (A/P)	ECTS	Type enseignement	Obl./Opt.	Modalités d'évaluation
<b>Module: Introduction à la géographie</b>				<b>6</b>		<b>Obl.</b>	
Introduction à la géographie humaine		4	A	5	C	Obl.	EX O 15'
Travaux pratiques: Lectures introductives de géographie humaine			A	1	A	Obl.	Eval. int. notée
<b>Géographie économique et urbaine</b>				<b>8</b>		<b>Obl.</b>	
Géographie économique (y.c. q. spéciale)		2	A	4	C + LD	Obl.	EX O 15'
Géographie urbaine (y.c. q. spéciale)		2	P	4	C + LD	Obl.	
<b>Géographie physique</b>				<b>4</b>		<b>Obl.</b>	
Géologie générale I ( <i>Faculté des sciences</i> )		2	A	2	C	Obl.	CC non noté
Géologie générale II ( <i>Faculté des sciences</i> )		2	P	2	C	Obl.	EX E 1 H
<b>Module: Méthodes</b>				<b>8</b>		<b>Obl.</b>	
Introduction aux méthodes en sciences sociales ( <b>Note 1</b> )		2	A	3	C	Obl.	EX E 2 H
Introduction à la statistique (cours et travaux pratiques) ( <b>Note 1</b> )		3	P	5	C-A	Obl.	EX E 2 H
<b>Options</b>				<b>4</b>		<b>Obl.</b>	
Cours transversal MAPS: Les notions de culture et d'ethnicité en sciences sociales		2	P	4	C	Opt.	EX O 15'
Statistique appliquée aux sciences sociales (cours et travaux pratiques) (Stat II) ( <b>Note 2</b> )		4	A	6	C-A	Opt.	EX E 2 H
Introduction à l'économie politique ( <i>Faculté de droit</i> )		2	P	3	C	Opt.	EX E 2 H
Introduction à la démographie		2	A	3	C	Opt.	EX E 2 H
Introduction à la sociologie économique		2	P	3	C	Opt.	Eval. int. notée
Introduction aux bases de données		2	P	2 à 4	C-A	Opt.	Eval. int. notée
<b>Total 1ère année</b>				<b>30</b>			

## Géographie

Pilier principal de Bachelor (suite)

70 ECTS

## 2ème année

Enseignements	Enseignement(s) prérequis	H/sem.	Semestre (A/P)	ECTS	Type enseignement	Obl./Opt.	Modalités d'évaluation
<b>Module: Géographie politique et culturelle</b>				<b>12</b>		<b>Obl.</b>	
Géographie sociale et culturelle		4	P	6	C	Obl.	EX E 2 H
Géographie politique		4	A	6	C	Obl.	EX E 2 H
<b>Module: Cartographie</b>				<b>8</b>		<b>Obl.</b>	
Cartographie thématique		2	A	3	C	Obl.	EX E 1 H
Travaux pratiques de cartographie thématique		2	A	5	A	Obl.	Eval. int. notée
<b>Total 2ème année</b>				<b>20</b>			

## 3ème année

Enseignements	Enseignement(s) prérequis	H/sem.	Semestre (A/P)	ECTS	Type enseignement	Obl./Opt.	Modalités d'évaluation
<b>Module: Aménagement et environnement</b>				<b>6</b>		<b>Obl.</b>	
Aménagement du territoire		2	P	3	C	Obl.	EX O 15'
Environnement - sociétés - espace		2	A	3	C	Obl.	EX E 1 H
<b>GEOMapsium</b>				<b>2</b>		<b>Obl.</b>	
GEOMapsium: Introduction aux études de la circulation des personnes, des biens et des savoirs (Note 3)		2	A	2	C	Obl.	Eval. int. non notée
<b>Travail personnel de recherche</b>				<b>12</b>		<b>Obl.</b>	
Méthodes qualitatives I		2	A	2	C-A	Obl.	Eval. int. non notée
Méthodes qualitatives II (TPR)	Méthodes qualitatives I	2	P	10	S	Obl.	Eval. int. notée
<b>Total 3ème année</b>				<b>20</b>			
<b>Total 1ère, 2ème et 3ème années</b>				<b>70</b>			

**Géographie**

**Renforcement pour l'obtention d'un pilier principal à 90 ECTS**

**20 ECTS**

**2ème et 3ème années**

Enseignements	Enseignement(s) prérequis	H/sem.	Semestre (A/P)	ECTS	Type enseignement	Obl./Opt.	Modalités d'évaluation
<b>Géographie humaine</b>				<b>20</b>		<b>Opt.</b>	
Systèmes d'information à références spatiales et cartographie numérique (cours de 3ème année)		3	P	5	C-A	Opt.	Eval. int. notée
Introduction à la démographie		2	A	3	C	Opt.	EX E 2 H
Cours transversal MAPS: Les notions de culture et d'ethnicité en sciences sociales		2	P	4	C	Opt.	EX O 15'
Introduction à l'économie politique ( <i>Faculté de droit</i> )		2	P	3	C	Opt.	EX E 2 H
Histoire économique et sociale		2	P	3	C	Opt.	EX E 2 H
Introduction aux bases de données		2	P	2 à 4	C-A	Opt.	Eval. int. notée
Introduction à la sociologie économique		2	P	3	C	Opt.	Eval. int. notée
Introduction à la sociologie du sport		2	P	3	C	Opt.	EX O 15'
Colloque Questions économiques pour sciences sociales (inscriptions limitées à 25 étudiant-e-s)		2	A	5	C	Opt.	Eval. int. notée
Introduction aux études des migrations I: Perspectives des sciences sociales et de droit		2	A	3	C	Opt.	EX O 15'
Introduction aux études des migrations II: Perspectives des sciences sociales et de droit		2	P	3	C	Opt.	EX O 15'
Cours de géographie humaine Triangle Azur ou BeNeFri ( <b>Note 4</b> )							Selon ens.
Argumenter, écrire et convaincre à l'Université		2	A ou P	3	C	Opt.	Eval. int. notée
Travaux pratiques: Argumenter, écrire et convaincre		2	A ou P	3	A	Opt.	
Statistique appliquée aux sciences sociales (cours et travaux pratiques) (Stat II)		4	A	6	C-A	Opt.	EX E 2 H

**Géographie**

**Renforcement pour l'obtention d'un pilier principal à 90 ECTS (suite)**

**20 ECTS**

**2ème et 3ème années**

Enseignements	Enseignement(s) prérequis	H/sem.	Semestre (A/P)	ECTS	Type enseignement	Obl./Opt.	Modalités d'évaluation
<b>Géographie physique</b>				<b>20</b>		<b>Opt.</b>	
Systèmes d'information à références spatiales et cartographie numérique (cours de 3ème année)		3	P	5	C-A	Opt.	Eval. int. notée
Introduction aux systèmes naturels et développement durable ( <i>Faculté des Sciences</i> )		2	P	3	C	Opt.	EX E 1 H
Portraits d'écosystèmes ( <i>Faculté des Sciences</i> )		1	A	1.5	C	Opt.	EX E 1 H
Cours en rapport avec la géographie physique en Fac. des sciences ( <b>Note 2</b> ) *							Selon ens.
Cours de géographie physique Triangle Azur ou BeNeFri ( <b>Note 4</b> ) *							Selon ens.
Argumenter, écrire et convaincre à l'Université		2	A ou P	3	C	Opt.	Eval. int. notée
Travaux pratiques: Argumenter, écrire et convaincre		2	A ou P	3	A	Opt.	
Statistique appliquée aux sciences sociales (cours et travaux pratiques) (Stat II)		4	A	6	C-A	Opt.	EX E 2 H
Introduction aux bases de données		2	P	2 à 4	C-A	Opt.	Eval. int. notée
<b>Total 2ème et 3ème années</b>				<b>20</b>			

**Géographie**

**Pilier secondaire de Bachelor**

**40 ECTS**

**2ème année**

Enseignements	Enseignement(s) prérequis	H/sem.	Semestre (A/P)	ECTS	Type enseignement	Obl./Opt.	Modalités d'évaluation
<b>Module: Introduction à la géographie et cartographie</b>				<b>8</b>		<b>Obl.</b>	
Introduction à la géographie humaine		4	A	5	C	Obl.	EX O 15'
Lectures complémentaires en cartographie			A	2	LD	Obl.	
Travaux pratiques: Lectures introductives de géographie humaine			A	1	A	Obl.	Eval. int. notée
<b>Géographie physique</b>				<b>4</b>		<b>Obl.</b>	
Géologie générale I ( <i>Faculté des sciences</i> )		2	A	2	C	Obl.	CC non noté
Géologie générale II ( <i>Faculté des sciences</i> )		2	P	2	C	Obl.	EX E 1 H
<b>Géographie économique et urbaine (Note 5)</b>				<b>8</b>		<b>Obl.</b>	
Géographie économique (y.c. q. spéciale)		2	A	4	C + LD	Obl.	EX O 15'
Géographie urbaine (y.c. q. spéciale)		2	P	4	C + LD	Obl.	
<b>Total 2ème année</b>				<b>20</b>			

**3ème année**

Enseignements	Enseignement(s) prérequis	H/sem.	Semestre (A/P)	ECTS	Type enseignement	Obl./Opt.	Modalités d'évaluation
<b>Module: Géographie politique et culturelle</b>				<b>12</b>		<b>Obl.</b>	
Géographie sociale et culturelle		4	P	6	C	Obl.	EX E 2 H
Géographie politique		4	A	6	C	Obl.	EX E 2 H
<b>Module: Aménagement et environnement</b>				<b>6</b>		<b>Obl.</b>	
Aménagement du territoire		2	P	3	C	Obl.	EX O 15'
Environnement - sociétés - espace		2	A	3	C	Obl.	EX E 1 H
<b>GEOMapsium</b>				<b>2</b>		<b>Obl.</b>	
GEOMapsium: Introduction aux études de la circulation des personnes, des biens et des savoirs (Note 3)		2	A	2	C	Obl.	Eval. int. non notée
<b>Total 3ème année</b>				<b>20</b>			
<b>Total 2ème et 3ème années</b>				<b>40</b>			

**Géographie**

Les spécificités de chaque enseignement sont précisées dans les descriptifs des cours en ligne.

**Abréviations**

C = Cours	A = Atelier (y compris travaux pratiques)	ST = Stage	Obl. = Obligatoire
S = Séminaire	C-A = Cours-Atelier	M = Mémoire	Opt. = Optionnel
C-S = Cours-séminaire	EX = Examen	E = Ecrit	A = Automne
LD = Lecture dirigée	T = Terrain (voyage, etc.)	O = Oral	P = Printemps

**Note 1 \***

Les étudiant-e-s suivant les piliers Psychologie et éducation, Sociologie ou Ethnologie choisissent un cours de remplacement dans la liste des cours "Renforcement pour l'obtention d'un pilier à 90 ECTS" mais sont exclus du choix les cours Azur ou BeNeFri \* et les Cours en rapport avec la géographie physique en Fac. des sciences \*. Une fois choisi, ce-s cours devient-ent obligatoire-s. Les étudiant-e-s suivant le pilier Sciences de l'information et de la communication valident ce cours dans le pilier Géographie.

**Note 2**

Il est préférable d'avoir validé le cours d'Introduction à la statistique (cours et travaux pratiques) avant de suivre le cours Statistique appliquée aux sciences sociales (cours et travaux pratiques) Stat II. Les étudiant-e-s qui choisissent ce cours le suivront durant leur 2e année.

**Note 3**

Les étudiant-e-s suivant déjà ce cours dans un autre pilier choisissent un cours de remplacement dans la liste des cours "Renforcement pour l'obtention d'un pilier à 90 ECTS" et en informent le secrétariat de la géographie.

**Note 4**

Les étudiant-e-s choisissent les enseignements d'entente avec le/la responsable du pilier.

**Note 5**

Les deux cours du module étant coordonnés, les étudiant-e-s les suivront durant la même année académique.