

#### Vue cycle du programme des cours

Bl Or Th Pr Au Cr

Uniquement accessible aux étudiants inscrits au master avant l'année académique 2023-2024.

#### Cours obligatoires du tronc commun (B1 : 60Cr, B2 : 30Cr)

##### Cours communs aux orientations

GEOG0057-1	<i>Analyse spatiale</i> - François JONARD, JeanPaul KASPRZYK	B1	Q2	30	30	-	5
GEOG0650-2	<i>Etudes d'incidences</i> - Guénaël DEVILLET	B1	Q2	10	20	-	3
CLIM0026-1	<i>Global warming and natural risks</i> (anglais) - Xavier FETTWEIS, JeanPascal VAN YPERSELE	B1	Q2	15	15	-	3
GEOG2028-1	<i>Introduction à l'aménagement du territoire : les systèmes de l'aménagement face aux grands défis du monde contemporain</i> - JeanMarie HALLEUX - [1j T. t.]	B1	Q1	15	15	[+]	3
SMEM0043-1	<i>Mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	B2	TA	-	-	-	20
SSTG0058-1	<i>Stages</i> - COLLÉGIALITÉ - [6sem St.]	B2	TA	-	-	[+]	6

##### Cours spécifique(s) à l'orientation

GEOG0667-1	<i>The Territorial dimension of the European Green deal. Chaire Sporck</i> (anglais) - Serge SCHMITZ, André TORRE	B1	Q1	15	6	-	2
GEOG2035-1	<i>Stratégie de développement touristique</i> - Serge SCHMITZ - [2j T. t.]	B1	Q1	15	10	[+]	4
RISQ2025-1	<i>Migrations environnementales et déplacements, Partim 1</i> - Florence DE LONGUEVILLE, Sabine HENRY	B1	Q1	18	-	-	2
GEOG2012-1	<i>Géomorphologie côtière, changement du niveau des mers et vulnérabilité des territoires côtiers</i> - Aurelia HUBERT - [3j T. t.]	B1	Q2	20	10	[+]	4
GEST3024-1	<i>Leadership éthique et management responsable</i> - Virginie XHAUFLAIR	B1	Q2	30	-	-	3
ENVT3065-2	<i>Sustainability challenges, Partim 1 - Les enjeux climat et énergie</i> (anglais) - Bertrand CORNÉLUSSE, Xavier FETTWEIS	B1	Q1	16	16	-	3
GEOG2050-1	<i>Risques naturels</i> - HansBalder HAVENITH, Geoffrey HOUBRECHTS, Aurelia HUBERT - [1j T. t.]	B1	Q1	24	-	[+]	3
GEOG0060-1	<i>Télédétection</i> - François JONARD	B1	Q1	30	30	-	5
GEOG0062-1	<i>Géovisualisation</i> - Pierre HALLOT	B1	Q2	30	30	-	5
GEOG2052-1	<i>Levés de terrain en géomorphologie et climatologie</i> - Geoffrey HOUBRECHTS - [5j T. t.]	B1	Q2	-	15	[+]	5
GEOG2033-1	<i>Economie urbaine et territoriale : développement territorial</i> - JeanMarie HALLEUX	B1	Q2	15	15	-	3

##### Corequis :

GEOG2028-1 - Introduction à l'aménagement du territoire : les systèmes de l'aménagement face aux grands défis du monde contemporain  
SPOL2209-3 - Développement territorial et Environnement : Politiques et aspects juridiques

GEOG0058-1	<i>Projet en développement territorial</i> - Partim 1 - Guénaël DEVILLET, Serge SCHMITZ - [6j T. t.] - Partim 2 - Guénaël DEVILLET, Serge SCHMITZ	B1	TA	10	14	[+]	7
SSTG0059-1	<i>Stages professionnels</i> - COLLÉGIALITÉ - [4sem St.]	B2	TA	-	-	[+]	4

#### Cours obligatoires de la finalité (B2 : 30Cr)

Remarque : Uniquement accessible aux étudiants inscrits au master avant l'année académique 2023-2024.

AESS0202-1	<i>Didactique générale : cours et exercices ; stages d'observation ; pratiques réflexives</i> - Annick FAGNANT, Margaux NOIZET - [10h St.]	B2	TA	30	10	[+]	4
------------	--	----	----	----	----	-----	---

##### Corequis :

AESS1220-1 - Didactique spéciale en géographie : cours et exercices (partim I)

### Master en sciences géographiques, orientation générale, à finalité didactique (Réinscription uniquement, pas de nouvelle inscription)

AESS1221-1 - Didactique spéciale en géographie : stages (partim I)

AESS1220-1	<i>Didactique spéciale en géographie : cours et exercices (partim I)</i> - Roland BILLEN, Hélène ROUCHET	B2	Q1	40	-	-	3
------------	--	----	----	----	---	---	---

**Corequis :**

AESS0202-1 - Didactique générale : cours et exercices ; stages d'observation ; pratiques réflexives  
AESS1221-1 - Didactique spéciale en géographie : stages (partim I)

AESS1221-1	<i>Didactique spéciale en géographie : stages (partim I)</i>	B2	TA				3
	- <i>Stages d'observation</i> - Roland BILLEN, Hélène ROUCHET - [10h St.]	-	-			[+]	
	- <i>Stages d'enseignement</i> - Roland BILLEN, Hélène ROUCHET - [20h St.]	-	-			[+]	
	- <i>Pratiques réflexives</i> - Roland BILLEN, Hélène ROUCHET	-	5			-	

**Corequis :**

AESS0202-1 - Didactique générale : cours et exercices ; stages d'observation ; pratiques réflexives  
AESS1220-1 - Didactique spéciale en géographie : cours et exercices (partim I)

AESS2220-1	<i>Didactique spéciale en géographie : cours et exercices (partim II)</i> - Roland BILLEN, Hélène ROUCHET	B2	Q2	35	-	-	4
------------	---	----	----	----	---	---	---

**Corequis :**

AESS0202-1 - Didactique générale : cours et exercices ; stages d'observation ; pratiques réflexives  
AESS1220-1 - Didactique spéciale en géographie : cours et exercices (partim I)  
AESS1221-1 - Didactique spéciale en géographie : stages (partim I)  
AESS2221-1 - Didactique spéciale en géographie : stages (partim II)

AESS2221-1	<i>Didactique spéciale en géographie : stages (partim II)</i>	B2	TA				5
	- <i>Stages d'enseignement</i> - Roland BILLEN, Hélène ROUCHET - [20h St.]	-	-			[+]	
	- <i>Pratiques réflexives</i> - Roland BILLEN, Hélène ROUCHET	-	5			-	
	- <i>Pratiques scolaires hors cours</i> - Roland BILLEN, Hélène ROUCHET	-	10			-	

**Corequis :**

AESS0202-1 - Didactique générale : cours et exercices ; stages d'observation ; pratiques réflexives  
AESS1220-1 - Didactique spéciale en géographie : cours et exercices (partim I)  
AESS1221-1 - Didactique spéciale en géographie : stages (partim I)  
AESS2220-1 - Didactique spéciale en géographie : cours et exercices (partim II)

AESS0004-1	<i>Education aux médias</i> - Elise SCHÜRGENS	B2	Q2	15	-	-	1
------------	---	----	----	----	---	---	---

AESS0143-1	<i>Psychologie éducationnelle de l'adolescent et du jeune adulte</i> - Annick FAGNANT	B2	Q1	15	-	-	2
------------	---	----	----	----	---	---	---

AESS0140-1	<i>Ethique professionnelle et formation à la neutralité et à la citoyenneté</i> - Anne HERLA	B2	Q2	25	-	-	2
------------	--	----	----	----	---	---	---

AESS0249-1	<i>Séminaire d'approche interdisciplinaire</i> - Annick FAGNANT	B2	Q2	15	-	-	1
------------	---	----	----	----	---	---	---

AESS0246-1	<i>Analyse de l'institution scolaire et des politiques éducatives</i> - Annelise VOISIN	B2	Q2	15	-	-	1
------------	---	----	----	----	---	---	---

AESS0248-1	<i>Éléments de sociologie de l'éducation</i> - JeanFrançois GUILLAUME	B2	Q2	10	-	-	1
------------	---	----	----	----	---	---	---

AESS0339-1	<i>Comprendre et gérer la diversité des publics scolaires</i> - Ariane BAYE	B2	TA	10	15	-	3
------------	---	----	----	----	----	---	---

### Crédits supplémentaires Master en sciences géographiques, orientation générale (120 ECTS)

#### Cours au choix (B0 : 60Cr)

En fonction de la formation antérieure de l'étudiant et en accord avec le Jury, choisir, si nécessaire, des cours pour un maximum de 60 crédits parmi : (B0 : 60Cr)

GEOG0238-5	<i>S.I.G., Introduction</i> - Roland BILLEN, François JONARD	B0	Q1	15	15	-	2
GEOG2053-1	<i>Introduction aux SIG urbains</i> - Roland BILLEN	B0	Q1	20	20	-	3
GEOG0206-1	<i>Systèmes d'information géographique</i> - Roland BILLEN	B0	Q2	30	40	-	7
GEOG0665-1	<i>Observation de la Terre par satellite</i> - François JONARD	B0	Q2	25	25	-	5

### Master en sciences géographiques, orientation générale, à finalité didactique (Réinscription uniquement, pas de nouvelle inscription)

ECON0107-2	<i>Introduction à l'analyse économique</i> - <i>Microéconomie</i> - HenryJean GATHON - <i>Macroéconomie</i> - HenryJean GATHON	B0	Q1	20	6	-			<b>5</b>
GEOG2024-3	<i>Ateliers de diagnostic territorial et méthodes qualitatives, Partim 1</i> - Serge SCHMITZ - [1j T. t.]	B0	Q1	15	25	[+]			<b>3</b>
GEOG0222-3	<i>Géographie rurale</i> - Serge SCHMITZ - [2j T. t.]	B0	Q1	30	30	[+]			<b>6</b>
GEOG2016-2	<i>Éléments de géographie physique, Partim climatologie</i> - Sébastien DOUTRELOUP, Xavier FETTWEIS - [1j T. t.]	B0	Q2	25	25	[+]			<b>4</b>
GEOG2020-1	<i>Éléments de météorologie</i> - Sébastien DOUTRELOUP, Xavier FETTWEIS - [2j T. t.]	B0	Q1	20	15	[+]			<b>3</b>
GEOG0630-3	<i>Dynamiques géomorphologiques sous différents climats : des glaciers aux déserts</i> - <i>Partim A</i> - Aurelia HUBERT, Brice NOËL - [4j T. t.] - <i>Partim B</i> - Aurelia HUBERT	B0	Q1	15	10	[+]			<b>5</b>
GEOG0605-1	<i>Géographie et géomorphologie régionales</i> - Geoffrey HOUBRECHTS - [3j T. t.]	B0	Q2	10	-	[+]			<b>3</b>
[...]	le programme du bachelier en sciences géographiques, orientation générale								
[...]	le programme d'une autre filière d'études de l'ULiège								