

Programme des cours 2025-2026

Faculté des Sciences

Master en sciences géographiques, orientation générale, à finalité spécialisée
en urbanisme et développement territorial

Vue cycle du programme des cours

B1 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 DEVILLE	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 [+]
SMEM0043-1	<i>Mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	B2 TA - - - 20
SSTG0058-1	<i>Stages</i> - COLLÉGIALITÉ - [6sem St.]	B2 TA - - - [+]

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 [+]
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 [+]
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 - [+]
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 [+]
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>	B1 TA 7
	- <i>Partim 1</i> - Guénaël DEVILLE, Serge SCHMITZ - [6j T. t.]	10 14 [+]
	- <i>Partim 2</i> - Guénaël DEVILLE, Serge SCHMITZ	- 26 -
SSTG0059-1	<i>Stages professionnels</i> - COLLÉGIALITÉ - [4sem St.]	B2 TA - - - [+]

Cours obligatoires de la finalité (B2 : 30Cr)

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

ARCH2005-2	<i>Urbanisme opérationnel : exercice intégré</i> - Sigrid REITER - [95h Proj.]	B2 Q2 - 80 [+]
ARCH2004-3	<i>Séminaire d'analyse des projets urbains</i> - Jacques TELLER - [5j T. t.]	B2 TA 50 - [+]
ARCH2001-1	<i>Réseaux urbains</i> - Sigrid REITER	B2 Q2 20 - - 2

Programme des cours 2025-2026

Faculté des Sciences

Master en sciences géographiques, orientation générale, à finalité spécialisée en urbanisme et développement territorial

ARCH2018-1	<i>Gouvernance urbaine et territoriale</i> - Christophe BREUER, Jacques TELLER	B2	Q1	20	-	-	2
SPOL2209-3	<i>Développement territorial et Environnement : Politiques et aspects juridiques</i> - Sophie HANSON, Alexandre PIRSON Corequis : GEOG2028-1 - Introduction à l'aménagement du territoire : les systèmes de l'aménagement face aux grands défis du monde contemporain	B2	Q1	30	-	-	2
GEOG0058-1	<i>Projet en développement territorial</i> - <i>Partim 1</i> - Guénaël DEVILLE, Serge SCHMITZ - [6j T. t.] - <i>Partim 2</i> - Guénaël DEVILLE, Serge SCHMITZ	B2	TA	10	14	[+]	7
				-	26	-	
GEOG0669-1	<i>Implications paysagères et écologiques de l'urbanisation</i> - Jan BOGAERT	B2	Q1	20	10	-	3
GEOG2033-1	<i>Economie urbaine et territoriale : développement territorial</i> - JeanMarie HALLEUX	B2	Q2	15	15	-	3

Les étudiants qui ont déjà suivi certains cours pourront choisir, en accord avec le Jury, des cours alternatifs dans le programme de cours de l'Université de Liège pour le même nombre de crédits.

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
ECON0107-2	<i>Introduction à l'analyse économique</i> - <i>Microéconomie</i> - HenryJean GATHON - <i>Macroéconomie</i> - HenryJean GATHON	B0	Q1	20	6	-	5
				20	6	-	
GEOG2024-3	<i>Ateliers de diagnostic territorial et méthodes qualitatives, Partim 1</i> - Serge SCHMITZ - [1j T. t.]	B0	Q1	15	25	[+]	3
GEOG0222-3	<i>Géographie rurale</i> - Serge SCHMITZ - [2j T. t.]	B0	Q1	30	30	[+]	6
GEOG2016-2	<i>Éléments de géographie physique, Partim climatologie</i> - Sébastien DOUTRELOUP, Xavier FETTWEIS - [1j T. t.]	B0	Q2	25	25	[+]	4
GEOG2020-1	<i>Éléments de météorologie</i> - Sébastien DOUTRELOUP, Xavier FETTWEIS - [2j T. t.]	B0	Q1	20	15	[+]	3
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	[+]	5
				15	5	-	
GEOG0605-1	<i>Géographie et géomorphologie régionales</i> - Geoffrey HOUBRECHTS - [3j T. t.]	B0	Q2	10	-	[+]	3

[...] le programme du bachelier en sciences géographiques, orientation générale

[...] le programme d'une autre filière d'études de l'ULiège