

#### Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

#### Bloc 1

##### Cours obligatoires

MATH0509-1	<i>Mathématiques générales I</i> - Arnout VAN MESSEM	Q1	25	30	-	<b>6</b>
STAT0807-1	<i>Statistique descriptive</i> - Arnout VAN MESSEM	Q1	10	10	-	<b>2</b>
PHYS0985-1	<i>Physique générale I</i> - Philippe GHOSEZ	Q2	45	40	-	<b>8</b>
CHIM0737-4	<i>Chimie</i> - <i>Théorie</i> - Rudi CLOOTS - <i>Pratique</i> - Rudi CLOOTS	Q1	30	-	-	<b>7</b>
CHIM9312-1	<i>Chimie générale</i> - Rudi CLOOTS	Q2	25	10	-	<b>3</b>
BIOL0027-1	<i>Biologie</i> - Loïc MICHEL - [1j T. t.]	Q2	30	30	[+]	<b>6</b>
STER1003-1	<i>Sciences de la Terre</i> - <i>Partim Géomatique</i> - Roland BILLEN - <i>Partim Géologie</i> - Frédéric HATERT	Q1	15	15	-	<b>7</b>
GEOG2014-1	<i>Dynamiques géographiques des enjeux du monde contemporain</i> - <i>Théorie</i> - Guénaël DEVILLET, JeanMarie HALLEUX, Christoph KITTEL, Serge SCHMITZ - <i>Pratique</i> - Guénaël DEVILLET, JeanMarie HALLEUX, Christoph KITTEL, Serge SCHMITZ	TA	50	-	-	<b>10</b>
GEOG2016-1	<i>Éléments de géographie physique</i> - <i>Partim climatologie</i> - Sébastien DOUTRELOUP, Xavier FETTWEIS - [1j T. t.] - <i>Partim géomorphologie</i> - Geoffrey HOUBRECHTS - [3j T. t.]	Q2	25	25	[+]	<b>9</b>
LANG2967-4	<i>Anglais : introduction (anglais)</i> - Clara BRERETON, Véronique DOPPAGNE, Giulia MASCOLI	Q2	30	-	-	<b>2</b>

##### Activités de soutien à l'apprentissage

##### A destination des étudiant·e·s ayant acquis moins de 30 crédits

##### Activités transversales

IREM0009-1	<i>Hebdo MethodO : accompagnement complémentaire lié au contexte de redoublement</i> - Sylviane HUBERT, AnneFrance LANOTTE - [5h REM]	TA	-	-	[+]	-
IREM0010-1	<i>Bien recommencer son B1</i> - Sylviane HUBERT, AnneFrance LANOTTE - [2h REM]	Q1	-	-	[+]	-
IREM0018-1	<i>Conserver ou retrouver sa motivation dans un contexte de redoublement (Q1)</i> - Céline MATHY, Sandrine WUIDART - [2h REM]	Q1	-	-	[+]	-
LREM0010-1	<i>Faire le point sur ses compétences en français (Q1)</i> - Samia HAMMAMI, Frédéric SAENEN - [15h REM]	Q1	-	-	[+]	-

##### A destination des étudiant·e·s en allègement (art. 150)

- Pour consulter la liste des cours, cliquez sur ce lien : <https://www.student.uliege.be/student/remediations-allegement150>
- Pour ajouter ces cours à votre PAE, veuillez vous adresser à votre apparitorat

##### A destination de tous les étudiant·e·s du bloc 1

- Pour consulter la liste des cours, cliquez sur ce lien : <https://www.student.uliege.be/student/remediations-toutpublic>
- Pour ajouter ces cours à votre PAE, veuillez vous adresser à votre apparitorat

#### Bloc 2

##### Cours obligatoires

MATH0009-6	<i>Mathématiques générales II</i> - Françoise BASTIN <b>Prérequis :</b>	Q2	15	15	-	<b>3</b>
------------	--	----	----	----	---	----------

	MATH0509-1 - Mathématiques générales I					
STAT0808-1	<i>Statistique inférentielle</i> - Samuel NICOLAY	Q1	20	20	-	4
PHYS0986-1	<i>Physique générale II</i> - Alejandro SILHANEK	Q1	45	35	-	6
	<b>Prérequis :</b> PHYS0985-1 - Physique générale I MATH0509-1 - Mathématiques générales I					
GEOL0202-4	<i>Géologie, Partim A</i> - Valentin FISCHER - [4j T. t.]	Q2	20	30	[+]	6
LANG0076-3	<i>Anglais I</i> (anglais) - Clara BRERETON, Julien STEVENS	TA	45	-	-	4
	<b>Prérequis :</b> LANG2967-1 - Anglais : introduction					

#### Cours de Géomatique

GEOG0206-1	<i>Systèmes d'information géographique</i> - Roland BILLEN	Q2	30	40	-	7
	<b>Prérequis :</b> STER1003-1 - Sciences de la Terre <b>Corequis :</b> STAT0808-1 - Statistique inférentielle					
GEOG2018-1	<i>Introduction à la géodésie</i> - René WARNANT	Q1	30	15	-	5
	<b>Prérequis :</b> MATH0509-1 - Mathématiques générales I PHYS0985-1 - Physique générale I <b>Corequis :</b> MATH0009-6 - Mathématiques générales II PHYS0986-1 - Physique générale II					

#### Cours de Géographie physique

GEOG0204-2	<i>Géomorphologie fluviale et hydrographie</i> - Geoffrey HOUBRECHTS - [3j T. t.]	Q2	20	15	[+]	3
	<b>Prérequis :</b> GEOG2016-1 - Éléments de géographie physique <b>Corequis :</b> GEOL0202-4 - Géologie					
GEOG0201-3	<i>Paléogéographie et changements climatiques</i> - <i>Théorie</i> - Sébastien DOUTRELOUP, Aurelia HUBERT - <i>Terrain</i> - Sébastien DOUTRELOUP, Aurelia HUBERT - [2j T. t.]	Q2	15	-	-	3
	<b>Corequis :</b> GEOL0202-4 - Géologie				[+]	
GEOG2020-1	<i>Éléments de météorologie</i> - Sébastien DOUTRELOUP, Xavier FETTWEIS - [2j T. t.]	Q1	20	15	[+]	4
	<b>Prérequis :</b> GEOG2016-1 - Éléments de géographie physique					

#### Cours de Géographie humaine

GEOG2056-1	<i>Géographie urbaine : principes et enjeux</i> - JeanMarie HALLEUX	Q1	25	-	-	3
	<b>Corequis :</b> GEOG2014-1 - Dynamiques géographiques des enjeux du monde contemporain					
GEOG2057-1	<i>Localisation des activités économiques</i> - Guénaël DEVILLET	Q1	25	-	-	3
	<b>Prérequis :</b> GEOG2014-1 - Dynamiques géographiques des enjeux du monde contemporain					
GEOG2058-1	<i>Diagnostic et aménagement des territoires urbains</i> - Guénaël DEVILLET, JeanMarie HALLEUX - [5j T. t.]	Q2	-	30	[+]	4
	<b>Prérequis :</b> GEOG2014-1 - Dynamiques géographiques des enjeux du monde contemporain					
GEOG2024-3	<i>Ateliers de diagnostic territorial et méthodes qualitatives, Partim 1</i> - Serge SCHMITZ - [1j T. t.]	Q1	15	25	[+]	5

#### Cours facultatif

OCEA0053-1 *Etude des océans et gestion du littoral* - Sylvie GOBERT, Anne GOFFART Q2 - 40 - 4

#### Bloc 3

#### Cours obligatoires

ECON0107-2 *Introduction à l'analyse économique* Q1 5  
 - *Microéconomie* - HenryJean GATHON 20 6 -  
 - *Macroéconomie* - HenryJean GATHON 20 6 -

GEOG2059-1 *Introduction à la programmation en géosciences* - Xavier FETTWEIS, Christoph KITTEL Q1 20 40 - 5

STAT0750-1 *Analyse statistique multivariée (logiciel R)* - Arnout VAN MESSEM Q2 10 10 - 2

LANG0077-5 *Anglais 2 (anglais)* - Clara BRERETON TA 45 - - 4  
**Prérequis :**  
 LANG0076-3 - Anglais 1

STRA0046-1 *Travaux de fin de bachelier* - Annick ANCEAU, COLLÉGIALITÉ, Guénaël DEVILLET Q2 10 20 - 6  
*Remarque :* Collégialité = Collectif géographie

DURA0005-2 *Durabilité et transition* - Sylvie GOBERT, Catherine HENRIST - [8h TD] Q2 12 - [+] 2

#### Cours de Géomatique

GEOG0054-1 *Geospatial data collection (anglais)* - Roberta RAVANELLI - [2j T. t.] Q1 25 25 [+] 5

GEOG0665-1 *Observation de la Terre par satellite* - François JONARD Q2 25 25 - 5

#### Cours de Géographie physique

GEOG0605-1 *Géographie et géomorphologie régionales* - Geoffrey HOUBRECHTS - [3j T. t.] Q2 10 - [+] 3

GEOG0217-2 *Hydrologie* - Geoffrey HOUBRECHTS - [1j T. t.] Q1 15 10 [+] 3

GEOG0630-3 *Dynamiques géomorphologiques sous différents climats : des glaciers aux déserts* Q1 5  
 - *Partim A* - Aurelia HUBERT, Brice NOËL - [4j T. t.] 15 10 [+]  
 - *Partim B* - Aurelia HUBERT 15 5 -

#### Cours de Géographie humaine

GEOG0222-3 *Géographie rurale* - Serge SCHMITZ - [2j T. t.] Q1 30 30 [+] 6  
**Prérequis :**  
 STAT0807-1 - Statistique descriptive

GEOG0055-1 *Géographie environnementale* Q2 5  
 - *Partim 1* - Pierre OZER, Serge SCHMITZ 24 6 -  
 - *Partim 2* - Pierre OZER, Serge SCHMITZ - [6j T. t.] - 6 [+]

#### Cours au choix

En accord avec le Jury, choisir un des deux cours ci-dessous :

BOTA0415-2 *Biologie végétale* Q2 4  
 - *Botanique* - Flavien COLLART - [1j T. t.] 20 15 [+]  
 - *Phytogéographie* - Flavien COLLART - [1j T. t.] 10 - [+]

**Prérequis :**  
 BIOL0027-1 - Biologie

MATH2014-1 *Compléments de mathématique* - Françoise BASTIN Q1 10 13 - 4  
**Prérequis :**  
 MATH0009-6 - Mathématiques générales II