

Vue cycle du programme des cours		B1	Or	Th	Pr	Au	Cr
Cours obligatoires (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 60Cr)							
STER0003-1	<i>Sciences de la Terre</i> - Partim Géomatique - Roland BILLEN - Partim Géologie - Frédéric HATERT - Partim Géologie, travaux pratiques de cartographie - Frédéric HATERT	B1	Q1 15 15 -	15 10 5	- - -		7
MATH2007-1	<i>Mathématiques générales I</i> - Françoise BASTIN	B1	Q1	30	40	-	7
STAT0807-1	<i>Statistique descriptive</i> - Arnout VAN MESSEM - Suppl : Gentiane HAESBROECK	B1	Q1	10	10	-	2
CHIM0737-5	<i>Chimie</i> - Théorie - Rudi CLOOTS - Pratique - Rudi CLOOTS	B1	Q1 30 -	- 40	- -		7
GEOL0202-3	<i>Géologie</i> - Partim A - Valentin FISCHER - [4j T. t.] - Partim B - Valentin FISCHER - [1j T. t.]	B1	Q2 20 10	30 -	[+] [+]		9
PHYS0985-1	<i>Physique générale I</i> - Philippe GHOSEZ	B1	Q2	45	40	-	8
CHIM0738-1	<i>Chimie générale</i> - Théorie - Loïc QUINTON - Pratique - Loïc QUINTON - [8h REPE]	B1	Q2 30 -	- 20	- [+]		6
BIOL0027-1	<i>Biologie</i> - Patrick DAUBY - [1j T. t.]	B1	Q2	30	30	[+]	7
BOTA0415-1	<i>Biologie végétale, Botanique</i> - Alain HAMBUECKERS - [1j T. t.]	B1	Q2	20	15	[+]	4
LANG2967-4	<i>Anglais : introduction (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE	B1	Q2	30	-	-	3
PALE0201-1	<i>Paléozoologie</i> - Valentin FISCHER - [2j T. t.] Prérequis : BIOL0027-1 - Biologie GEOL0202-3 - Géologie	B2	Q1	30	30	[+]	5
GEOL0203-2	<i>Processus sédimentaires</i> - Frédéric BOULVAIN - [2j T. t.] Prérequis : GEOL0202-3 - Géologie STER0003-1 - Sciences de la Terre	B2	Q1	15	15	[+]	4
GEOL1033-1	<i>Cristallographie et minéralogie - Partim A</i> - Frédéric HATERT Prérequis : CHIM0738-1 - Chimie générale CHIM0737-1 - Chimie	B2	Q1	20	30	-	4
GEOL0026-2	<i>Pétrologie théorique</i> - Jacqueline VANDER AUWERA - [1j T. t.] Prérequis : GEOL0202-3 - Géologie STER0003-1 - Sciences de la Terre Corequis : GEOL1034-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim B GEOL1033-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim A	B2	Q1	15	15	[+]	4
PHYS0986-1	<i>Physique générale II</i> - Alejandro SILHANEK	B2	Q1	45	35	-	6
CHIM0739-2	<i>Chimie physique, Thermodynamique</i> - Loïc QUINTON - [15h TD] Prérequis : CHIM0738-1 - Chimie générale CHIM0737-1 - Chimie Corequis : PHYS0986-1 - Physique générale II	B2	Q1	20	20	[+]	4
STAT0808-1	<i>Statistique inférentielle</i> - Amir ABOUBACAR	B2	Q1	20	20	-	3
PALE0202-3	<i>Paléobotanique</i> - Cyrille PRESTIANNI - [1j T. t.]	B2	Q2	20	20	[+]	4

Prérequis :

BIOL0027-1 - Biologie

GEOL0202-3 - Géologie

Corequis :

BOTA0415-1 - Biologie végétale

GEOL1048-1	<i>Modélisation numérique en géologie</i> - Valentin FISCHER, HansBalder HAVENITH	B2	Q2	10	25	-	3
	Prérequis : MATH2007-1 - Mathématiques générales I						
GEOL1034-1	<i>Cristallographie et minéralogie - Partim B</i> - Frédéric HATERT - [3j T. t.]	B2	Q2	10	20	[+]	4
	Prérequis : CHIM0738-1 - Chimie générale CHIM0737-1 - Chimie						
GEOG0201-3	<i>Géomorphologie et géologie du Quaternaire</i> - <i>Théorie</i> - Alain DEMOULIN - <i>Terrain</i> - Alain DEMOULIN - [2j T. t.]	B2	Q2	15	-	-	3
	Prérequis : GEOL0202-3 - Géologie STER0003-1 - Sciences de la Terre					[+]	
	Corequis : GEOL0203-2 - Processus sédimentaires						
GEOL0286-1	<i>Cartographie géologique, De la théorie aux travaux de terrain</i> - HansBalder HAVENITH - [2j T. t.]	B2	Q2	5	20	[+]	4
MATH0009-5	<i>Mathématiques générales II</i> - <i>1re partie</i> - Françoise BASTIN - <i>2e partie</i> - Françoise BASTIN	B2	Q2	15	15	-	6
	Prérequis : MATH2007-1 - Mathématiques générales I						
CHIM9281-1	<i>Introduction à la spectroscopie</i> - Bernard LEYH	B2	Q2	10	-	-	1
PHIL0201-1	<i>Eléments de philosophie des sciences</i> - Julien PIERON	B2	Q2	15	-	-	2
LANG0076-1	<i>Anglais 1 (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV	B2	TA	45	-	-	3
	Prérequis : LANG2967-4 - Anglais : introduction						
GEOL0018-1	<i>Sédimentologie et pétrologie sédimentaire</i> - Frédéric BOULVAIN	B3	Q1	30	30	-	5
	Prérequis : GEOL0203-2 - Processus sédimentaires						
GEOL0029-5	<i>Tectonique</i> - <i>Partim A</i> - Olivier BOLLE - <i>Partim B</i> - Olivier BOLLE	B3	Q1	30	20	-	6
	Prérequis : GEOL1033-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim A GEOL0286-1 - Cartographie géologique MATH0009-5 - Mathématiques générales II MATH2007-1 - Mathématiques générales I						
	Corequis : GEOL1036-1 - Pétrologie métamorphique GEOL1035-1 - Pétrologie magmatique GEOL0300-1 - Géologie structurale et géomorphologie, cartographie digitale GEOL0284-1 - Géologie de la Wallonie GEOL0018-1 - Sédimentologie et pétrologie sédimentaire						
GEOL0013-5	<i>Hydrogéologie</i> - <i>Partim A</i> - Alain DASSARGUES - [1j T. t.] - <i>Partim B</i> - Alain DASSARGUES - [10h Proj.]	B3	Q1	26	20	[+]	4
	Prérequis : GEOL0202-3 - Géologie					[+]	

	MATH0009-5 - Mathématiques générales II								
GEOL0320-1	<i>Cosmochimie et géochimie</i> - Jacqueline VANDER AUWERA	B3	Q1	25	-	-	-	-	2
GEOL0205-1	<i>Micropaléontologie</i> - Emmanuelle JAVAUX Prérequis : GEOL0203-2 - Processus sédimentaires BIOL0027-1 - Biologie	B3	Q1	20	30	-	-	-	4
GEOL1035-1	<i>Pétrologie magmatique</i> - Jacqueline VANDER AUWERA Prérequis : GEOL1034-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim B GEOL1033-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim A GEOL0026-2 - Pétrologie théorique GEOL0286-1 - Cartographie géologique Corequis : GEOL1038-1 - Cristallographie des minéraux GEOL1037-1 - Radiocristallographie GEOL0029-5 - Tectonique	B3	Q1	15	25	-	-	-	4
GEOL1037-1	<i>Radiocristallographie</i> - Frédéric HATERT Prérequis : GEOL1034-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim B GEOL1033-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim A	B3	Q1	15	25	-	-	-	4
CHIM9284-2	<i>Chimie analytique I - Méthodes chimiques d'analyse, Théorie</i> - Gauthier EPPE Prérequis : CHIM9281-1 - Introduction à la spectroscopie CHIM0738-1 - Chimie générale CHIM0737-1 - Chimie Corequis : GEOL1038-1 - Cristallographie des minéraux GEOL1037-1 - Radiocristallographie	B3	Q1	20	-	-	-	-	2
GEOG0238-3	<i>S.I.G., Introduction - N...</i> - Suppl : Roland BILLEN, François JONARD Prérequis : STER0003-1 - Sciences de la Terre	B3	Q2	15	15	-	-	-	2
GEOL0284-1	<i>Géologie de la Wallonie</i> - Frédéric BOULVAIN - [6j T. t.] Prérequis : GEOL0203-2 - Processus sédimentaires Corequis : GEOL0018-1 - Sédimentologie et pétrologie sédimentaire	B3	Q2	20	-	[+]	-	-	5
GEOL0268-2	<i>Initiation à la recherche</i> - Annick ANCEAU, COLLÉGIALITÉ Prérequis : PALE0202-3 - Paléobotanique PALE0201-1 - Paléozoologie GEOL1034-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim B GEOL1033-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim A GEOL0203-2 - Processus sédimentaires <i>Remarque :</i> avec une introduction à la recherche bibliographique.	B3	Q2	20	20	-	-	-	3
GEOL0300-1	<i>Géologie structurale et géomorphologie, cartographie digitale</i> - HansBalder HAVENITH - [3j T. t.] Prérequis : GEOL0286-1 - Cartographie géologique Corequis : GEOL0029-5 - Tectonique	B3	Q2	10	20	[+]	-	-	3
GEOL1036-1	<i>Pétrologie métamorphique</i> - Jacqueline VANDER AUWERA - [6j T. t.] Prérequis : GEOL1034-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim B GEOL1033-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim A GEOL0026-2 - Pétrologie théorique	B3	Q2	15	25	[+]	-	-	5

	GEOL0286-1 - Cartographie géologique								
	Corequis :								
	GEOL1038-1 - Cristallographie des minéraux								
	GEOL1037-1 - Radiocristallographie								
	GEOL0029-5 - Tectonique								
GEOL1038-1	<i>Cristallographie des minéraux</i> - Frédéric HATERT - [2j T. t.]	B3	Q2	15	15	[+]			3
	Prérequis :								
	GEOL1034-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim B								
	GEOL1033-1 - Cristallographie et minéralogie - Partim A								
CHIM0740-1	<i>Chimie analytique II - Méthodes physico-chimiques d'analyse</i>	B3	Q2						3
	- <i>Partim A</i> - Gauthier EPPE			10	30	-			
	- <i>Partim B</i> - Gauthier EPPE			10	20	-			
	Prérequis :								
	CHIM9281-1 - Introduction à la spectroscopie								
	CHIM0738-1 - Chimie générale								
	CHIM0737-1 - Chimie								
	Corequis :								
	GEOL1038-1 - Cristallographie des minéraux								
	GEOL1037-1 - Radiocristallographie								
GEOL0321-1	<i>Géochimie sédimentaire</i> - Nathalie FAGEL	B3	Q2	15	15	-			2
	Corequis :								
	GEOL0320-1 - Cosmochimie et géochimie								
LANG0077-1	<i>Anglais 2 (anglais)</i> - Clara BRERETON, Véronique DOPPAGNE, ISLV	B3	TA	45	-	-			3
	Prérequis :								
	LANG0076-1 - Anglais 1								
Cours facultatifs (B2 : 4Cr)									
OCEA0053-1	<i>Etude des océans et gestion du littoral</i> - Sylvie GOBERT, Anne GOFFART	B2	Q2	15	25	-			4