

Bachelier en sciences géologiques

Première année (Bloc 1)

Cours obligatoires

STER0003-1	<i>Sciences de la Terre</i>	Q1				7
	- <i>Partim Géomatique</i> - Roland BILLEN	15	15	-		
	- <i>Partim Géologie</i> - Frédéric HATERT	15	10	-		
	- <i>Partim Géologie, travaux pratiques de cartographie</i> - Frédéric HATERT.....	-	5	-		
MATH2007-1	<i>Mathématiques générales I</i> - Françoise BASTIN.....	Q1	30	40	-	7
STAT0807-1	<i>Statistique descriptive</i> - Arnout VAN MESSEM.....	Q1	10	10	-	2
CHIM????-?	<i>Chimie générale</i>	Q1				10
	- <i>Bases théoriques</i> – N...	50	-	-		
	- <i>Travaux pratiques et exercices pour les sciences géologiques</i> – N.....	-	46	-		
GEOL0202-3	<i>Géologie</i>	Q2				10
	- <i>Partim A</i> - Valentin FISCHER - [4j T. t.].....	20	30	[+]		
	- <i>Partim B</i> - Valentin FISCHER - [1j T. t.].....	10	-	[+]		
PHYS0985-1	<i>Physique générale I</i> - Philippe GHOSEZ	Q2	45	40	-	8
BIOLO027-1	<i>Biologie</i> - Loïc MICHEL - [1j T. t.].....	Q2	30	30	[+]	7
BOTA0415-1	<i>Biologie végétale, Botanique</i> – N... - [1j T. t.]	Q2	20	15	[+]	4
LANG2967-4	<i>Anglais : introduction (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV	Q2	30	-	-	3
DURA????-?	<i>Durabilité et transition</i> – N... - [8h TD]	Q2	5	-	[+]	2

Deuxième année (Bloc 2)

Cours obligatoires

PALE0201-1	<i>Paléozoologie</i> - Valentin FISCHER - [2j T. t.].....	Q1	30	30	[+]	5
GEOL0203-?	<i>Processus sédimentaires</i> – Anne-Christine DA SILVA	Q1	26	8	-	4
GEOL1033-1	<i>Cristallographie et minéralogie</i> - <i>Partim A</i> – Frédéric HATERT	Q1	20	30	-	4
GEOL0026-2	<i>Pétrologie théorique</i> - Jacqueline VANDER AUWERA - [1j T. t.].....	Q1	15	15	[+]	4
PHYS0986-1	<i>Physique générale II</i> - Alejandro SILHANEK	Q1	45	35	-	6
CHIM0739-2	<i>Thermodynamique</i> - Loïc QUINTON - [15h TD]	Q1	20	20	[+]	4
STAT0808-1	<i>Statistique inférentielle</i> – Samuel NICOLAY	Q1	20	20	-	3
PALE0202-3	<i>Paléobotanique</i> - Cyrille PRESTIANNI - [1j T. t.].....	Q2	20	20	[+]	4
GEOL1048-1	<i>Modélisation numérique en géologie</i> – Valentin FISCHER, Hans-Balder HAVENITH.....	Q2	10	25	-	3
GEOL1034-1	<i>Cristallographie et minéralogie</i> - <i>Partim B</i> – Frédéric HATERT - [3j T. t.]	Q2	10	20	[+]	4
GEOG0201-3	<i>Géomorphologie et géologie du Quaternaire</i>	Q2				3
	- <i>Théorie</i> - Aurelia HUBERT, N.....		15	-	-	
	- <i>Terrain</i> - Aurelia HUBERT, N... - [2jT. t.]		-	-	[+]	
GEOL0286-1	<i>Cartographie géologique, De la théorie aux travaux de terrain</i> – Hans-Balder HAVENITH - [2j T. t.]	Q2	5	20	[+]	4
MATH1009-1	<i>Mathématiques générales II</i> - Françoise BASTIN	Q2	30	30	-	6
CHIM9281-1	<i>Introduction à la spectroscopie</i> - Bernard LEYH.....	Q2	10	-	-	1
PHIL0201-1	<i>Eléments de philosophie des sciences</i> - Julien PIERON.....	Q2	15	-	-	2
LANG0076-1	<i>Anglais 1</i> (anglais) - Véronique DOPPAGNE, ISLV	TA	45	-	-	3

Cours facultatif

OCEA0053-1	<i>Etude des océans et gestion du littoral</i> - Sylvie GOBERT, Anne GOFFART.....	Q2	15	25	-	4
------------	---	----	----	----	---	---

Troisième année (Bloc 3)

Cours obligatoires

			<u>Or</u>	<u>Th</u>	<u>Pr</u>	<u>Au</u>	<u>Crédi</u> ts
GEOL0018-?	<i>Sédimentologie et pétrologie sédimentaire – Anne-Christine DA SILVA.....</i>		Q1	20	20	-	4
GEOL0029-5	<i>Tectonique.....</i>	Q1					5
	- Partim A - Olivier BOLLE		30	20	-		
	- Partim B - Olivier BOLLE		10	10	-		
GEOL0013-5	<i>Hydrogéologie</i>	Q1					4
	- Partim A - Alain DASSARGUES - [1j T. t.].....		26	20	[+]		
	- Partim B - Alain DASSARGUES - [10h Proj.].....		-	-	[+]		
GEOL0320-1	<i>Cosmochimie et Géochimie - Jacqueline VANDER AUWERA</i>	Q1	25	-	-		2
GEOL0205-1	<i>Micropaléontologie - Emmanuelle JAVAUX</i>	Q1	20	30	-		4
GEOL1035-1	<i>Pétrologie magmatique – Jacqueline VANDER AUWERA.....</i>	Q1	15	25	-		4
GEOL1037-1	<i>Minéralogie analytique</i>	Q2					4
	- Partim A – Frédéric HATERT		10	10	-		
	- Partim B – Frédéric HATERT		5	15	-		
CHIM9284-2	<i>Chimie analytique I - Méthodes chimiques d'analyse, Théorie – Gauthier EPPE.....</i>	Q1	26	-	-		2
GEOG0238-5	<i>SIG, Introduction – Roland BILLEN, François JONARD.....</i>	Q1	15	15	-		3
GEOL0284-1	<i>Géologie de la Wallonie – Anne-Christine DA SILVA - [6j T. t.]....</i>	Q2	20	-	[+]		4
GEOL0268-2	<i>Initiation à la recherche - Annick ANCEAU, COLLEGIALITE.....</i>	Q2	20	20	-		5
GEOL0300-1	<i>Géologie structurale et géomorphologie, cartographie digitale - Hans-Balder HAVENITH - [3j T. t.].....</i>	Q2	10	20	[+]		3
GEOL1036-1	<i>Pétrologie métamorphique – Jacqueline VANDER AUWERA.....</i>	Q2	15	25	-		3
GEOL0322-1	<i>Terrain de Pétrologie magmatique et métamorphique et de Tectonique – Olivier BOLLE, Jacqueline VANDER AUWERA- [6j T. t.].....</i>	Q2	-	-	[+]		2
GEOL????-?	<i>Minéralogie environnementale – Frédéric HATERT - [2j T. t.]</i>	Q1	15	15	[+]		3
CHIM0740-1	<i>Chimie analytique II - Méthodes physico-chimiques d'analyse</i>	Q2					3
	- Partim A - Gauthier EPPE.....		10	30	-		
	- Partim B - Gauthier EPPE.....		10	20	-		
GEOL0321-1	<i>Géochimie sédimentaire - Nathalie FAGEL</i>	Q2	15	15	-		2
LANG0077-1	<i>Anglais 2 (anglais) - Clara BRERETON, Véronique DOPPAGNE, ISLV.....</i>	T	45	-	-		3