

Bachelier en sciences géographiques, orientation générale

Première année (Bloc 1)

Cours obligatoires

MATH0509-1	<i>Mathématiques générales I</i> - Arnout VAN MESSEM	Q1	25	30	-	6
STAT0807-1	<i>Statistique descriptive</i> - Arnout VAN MESSEM	Q1	10	10	-	2
PHYS0985-1	<i>Physique générale I</i> - Philippe GHOSEZ.....	Q2	45	40	-	8
CHIM0737-4	<i>Chimie</i>	Q1				7
	- <i>Théorie</i> - Rudi CLOOTS		30	-	-	
	- <i>Pratique</i> - Rudi CLOOTS.....		-	40	-	
CHIM9312-1	<i>Chimie générale</i> - Rudi CLOOTS.....	Q2	25	10	-	3
BIOL0027-1	<i>Biologie</i> - Loïc MICHEL - [1j T. t.].....	Q2	30	30	[+]	6
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	-	
GEOG2014-1	<i>Dynamiques géographiques des enjeux du monde contemporain</i> ..	TA				10
	- <i>Théorie</i> - Guénaël DEVILLET, Jean-Marie HALLEUX, Serge SCHMITZ.....		50	-	-	
	- <i>Pratique</i> - Guénaël DEVILLET, Jean-Marie HALLEUX, Serge SCHMITZ.....		-	45	-	
GEOG2016-1	<i>Éléments de géographie physique</i>	Q2				9
	- <i>Partim Climatologie</i> – Sébastien DOUTRELOUP, Xavier FETTWEIS - [1j T. t.].....		25	25	[+]	
	- <i>Partim Géomorphologie</i> - Geoffrey HOUBRECHTS - [3j T. t.].....		15	20	[+]	
LANG2967-4	<i>Anglais : introduction</i> (anglais) - Véronique DOPPAGNE, ISLV.....	Q2	30	-	-	2

Deuxième année (Bloc 2)

Cours obligatoires

MATH0009-6	<i>Mathématiques générales II</i> - Françoise BASTIN.....	Q2	15	15	-	3
STAT0808-1	<i>Statistique inférentielle</i> – N... ..	Q1	20	20	-	4
PHYS0986-1	<i>Physique générale II</i> - Alejandro SILHANEK	Q1	45	35	-	6
GEOL0202-4	<i>Géologie, Partim A</i> - Valentin FISCHER - [4j T. t.].....	Q2	20	30	[+]	6
LANG0076-3	<i>Anglais 1</i> (anglais) - Véronique DOPPAGNE, ISLV.....	TA	45	-	-	4

Cours de Géomatique

GEOG0206-1	<i>Systèmes d'information géographique</i> - Roland BILLEN	Q2	30	40	-	7
GEOG2018-1	<i>Introduction à la géodésie</i> - René WARNANT	Q1	30	15	-	5

Cours de Géographie physique

GEOG0204-2	<i>Géomorphologie fluviale et hydrographie</i> - Geoffrey HOUBRECHTS - [3j T. t.].....	Q2	20	15	[+]	3
GEOG0201-3	<i>Géomorphologie et géologie du Quaternaire</i>	Q2				3
	- <i>Théorie</i> - Aurélia HUBERT, Marthe LEFEVRE.....		15	-	-	
	- <i>Terrain</i> - Aurélia HUBERT, Marthe LEFEVRE - [2jT. t.].....		-	-	[+]	
GEOG2020-1	<i>Éléments de météorologie</i> - Sébastien DOUTRELOUP, Xavier FETTWEIS - [2j T. t.].....	Q1	20	15	[+]	4

Détails des heures de cours [+] voir explications dans le libellé Or Th Pr Au Crédits

Cours de Géographie humaine

GEOG2021-1	<i>Diagnostic et aménagement des territoires urbains</i>	TA				10
	- <i>Géographie urbaine : principes et enjeux</i> – Jean-Marie HALLEUX	25	-	-		
	- <i>Localisation des activités économiques</i> - Guénaël DEVILLET	25	-	-		
	- <i>Terrain</i> - Guénaël DEVILLET, Jean-Marie HALLEUX - [5j T. t.]	-	30	[+]		
GEOG2024-?	<i>Ateliers de diagnostic territorial et méthodes qualitatives, Partim 1</i> - Serge SCHMITZ - [1j T. t.].....	Q1	15	25	[+]	5

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

ECON0107-2	<i>Introduction à l'analyse économique</i>	Q1				5
	- <i>Microéconomie</i> - Henry-Jean GATHON	20	6	-		
	- <i>Macroéconomie</i> - Henry-Jean GATHON	20	6	-		
INFO0201-1	<i>Introduction à la programmation</i> – Peter SCHLAGHECK	Q2	20	40	-	5
STAT0750-1	<i>Analyse statistique multivariée (logiciel R)</i> - Arnout VAN MESSEM	Q2	10	10	-	2
LANG0077-5	<i>Anglais 2 (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV.....	TA	45	-	-	4
STRA0046-1	<i>Travaux de fin de bachelier</i> - Annick ANCEAU, COLLEGIALITE, Guénaël DEVILLET.....	Q2	10	20	-	6
	<i>Remarque : Collégialité = Collectif géographie</i>					
DURA????-?	<i>Durabilité et transition</i> – N... - [8h TD].....	Q2	5	-	[+]	2

Cours de Géomatique

GEOG0054-1	<i>Geospatial data collection (anglais)</i> – Andrea NASCETTI - [2j T. t.]	Q1	25	25	[+]	5
GEOG0665-1	<i>Observation de la Terre par satellite</i> – François JONARD	Q2	25	25	-	5

Cours de Géographie physique

GEOG0605-1	<i>Géographie et géomorphologie régionales</i> - Geoffrey HOUBRECHTS - [3j T. t.].....	Q2	10	-	[+]	3
GEOG0217-?	<i>Hydrologie</i> - Geoffrey HOUBRECHTS - [1j T. t.].....	Q1	15	10	[+]	3
GEOG0630-3	<i>Géomorphologie climatique</i>	Q1				5
	- <i>Partim A</i> - Aurélia HUBERT - [4j T. t.].....		15	10	[+]	
	- <i>Partim B</i> - Aurélia HUBERT.....		15	5	-	

Cours de Géographie humaine

GEOG0222-3	<i>Géographie rurale</i> – Serge SCHMITZ - [2j. T.t.]	Q1	30	30	[+]	6
GEOG0055-1	<i>Environmental geography (anglais)</i>	Q2				5
	- <i>Partim 1</i> - Pierre OZER, Serge SCHMITZ.....		24	6	-	
	- <i>Partim 2</i> - Pierre OZER, Serge SCHMITZ - [6j T. t.].....		-	6	[+]	

Cours au choix

En accord avec le Jury, choisir un cours parmi :

BOTA0415-2	<i>Biologie végétale</i>	Q2				4
	- <i>Botanique</i> – N... - [1j T. t.].....		20	15	[+]	
	- <i>Phytogéographie</i> – N... - [1j T. t.].....		10	-	[+]	
MATH2014-?	<i>Compléments de mathématique</i> - Françoise BASTIN	Q1	10	13	-	4