

**Vue cycle du programme des cours**

		Bl	Or	Th	Pr	Au	Cr
<b>Cours obligatoires (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 40Cr)</b>							
MATH2007-1	<i>Mathématique</i> - Françoise BASTIN	B1	Q1	30	40	-	7
PHYS0188-7	<i>Physique</i> - Nicolas VANDEWALLE	B1	Q1	30	40	-	7
CHIM0199-7	<i>Chimie</i> - Rudi CLOOTS	B1	Q1	30	40	-	7
STER0003-1	<i>Sciences de la Terre</i> - <i>Partim Géomatique</i> - JeanPaul DONNAY - <i>Partim Géologie</i> - Frédéric HATERT	B1	Q1	15	15	-	7
PHYS0188-2	<i>Physique, Partim B</i> - Philippe GHOSEZ	B1	Q2	15	10	-	2
CHIM0199-3	<i>Chimie, partim B</i> - Rudi CLOOTS	B1	Q2	25	10	-	3
BIOL0027-1	<i>Biologie</i> - Patrick DAUBY - [1j T. t.]	B1	Q2	30	30	[+]	6
GEOG2014-1	<i>Dynamiques géographiques des enjeux du monde contemporain</i> - Guénaël DEVILLET, JeanMarie HALLEUX, Serge SCHMITZ	B1	Q2	50	45	-	9
GEOG2015-1	<i>Initiation aux techniques géomatiques d'acquisition de données</i> - Roland BILLEN, Yves CORNET - [1j T. t.]	B1	Q2	15	20	[+]	3
GEOG2016-1	<i>Éléments de géographie physique : climatologie et géomorphologie</i> - Geoffrey HOUBRECHTS, Matthias VANMAERCKE - [4j T. t.]	B1	Q2	30	30	[+]	7
LANG2967-1	<i>Anglais : introduction (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV	B1	Q2	30	-	-	2
MATH0009-5	<i>Mathématiques générales, Partim B</i> - Françoise BASTIN	B2	Q2	30	30	-	6
STAT0076-2	<i>Statistiques générales</i> - Catherine TIMMERMANS <b>Prérequis :</b> MATH2007-1 - Mathématique	B2	Q1	30	30	-	6
PHYS0903-2	<i>Physique générale II</i> - Philippe GHOSEZ <b>Prérequis :</b> PHYS0188-2 - Physique MATH2007-1 - Mathématique	B2	Q1	45	35	-	7
GEOL0202-2	<i>Géologie</i> - Valentin FISCHER - [4j T. t.] <b>Prérequis :</b> CHIM0199-7 - Chimie PHYS0188-7 - Physique	B2	Q2	20	30	[+]	6
LANG0076-1	<i>Anglais 1 (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV	B2	TA	45	-	-	4
ECON0100-3	<i>Economie politique générale</i> - Jacques DEFOURNY	B3	Q1	30	15	-	5
INFO0009-2	<i>Bases de données (organisation générale) (partim)</i> - Pierre WOLPER <b>Corequis :</b> INFO0201-1 - Introduction à la programmation	B3	Q2	25	25	-	5
LANG0082-1	<i>Anglais 3 (anglais)</i> - Clara BRERETON, Véronique DOPPAGNE, Ellen HARRY, ISLV <b>Prérequis :</b> LANG0077-1 - Anglais 2	B3	TA	45	-	-	4
STRA0046-1	<i>Travaux de fin de bachelier</i> - Annick ANCEAU, COLLÉGIALITÉ <i>Remarque :</i> Collégialité = Collectif géographique	B3	Q2	10	20	-	5
<b>Cours de Géomatique</b>							
GEOG0206-1	<i>Cartographie et S.I.G</i> - JeanPaul DONNAY <b>Prérequis :</b> STER0003-1 - Sciences de la Terre <b>Corequis :</b> STAT0076-2 - Statistiques générales	B2	Q1	30	40	-	6
GEOG2017-1	<i>Introduction à la télédétection</i> - Yves CORNET	B2	Q1	15	20	-	3

**Prérequis :**

MATH2007-1 - Mathématique

**Corequis :**

PHYS0903-2 - Physique générale II

STAT0076-2 - Statistiques générales

GEOG0206-1 - Cartographie et S.I.G

GEOG2018-1 *Géodésie géométrique et GNSS* - René WARNANT B2 Q1 30 15 - 4

**Prérequis :**

PHYS0188-2 - Physique

MATH2007-1 - Mathématique

**Corequis :**

PHYS0903-2 - Physique générale II

**Cours de Géomatique**

GEOG0255-1 *Analyse spatiale et S.I.G.* - JeanPaul DONNAY B3 Q1 30 30 - 6

**Prérequis :**

GEOG0206-1 - Cartographie et S.I.G

STAT0076-2 - Statistiques générales

GEOG2022-1 *Téledétection, notions approfondies* - Yves CORNET B3 Q2 15 20 - 3

**Corequis :**

INFO0201-1 - Introduction à la programmation

GEOG0255-1 - Analyse spatiale et S.I.G.

GEOG2017-1 - Introduction à la télédétection

**Cours de Géographie physique**

GEOG0204-2 *Géomorphologie fluviale et hydrographie* - Geoffrey HOUBRECHTS - [3j T. t.] B2 Q2 20 15 [+] 3

**Prérequis :**

GEOG2016-1 - Éléments de géographie physique : climatologie et géomorphologie

**Corequis :**

GEOL0202-2 - Géologie

GEOG2019-1 *Etude du Quaternaire* - Alain DEMOULIN - [2j T. t.] B2 Q2 20 - [+] 3

**Corequis :**

PHYS0903-2 - Physique générale II

GEOL0202-2 - Géologie

GEOG2020-1 *Éléments de météorologie* - Michel ERPICUM - [2j T. t.] B2 Q2 20 15 [+] 3

**Prérequis :**

PHYS0188-7 - Physique

**Cours de Géographie physique**

GEOG0605-1 *Géographie et géomorphologie régionales* - Geoffrey HOUBRECHTS, Matthias VANMAERCKE - [4j T. t.] B3 Q2 20 - [+] 3

GEOG0217-2 *Hydrologie* - Geoffrey HOUBRECHTS, Matthias VANMAERCKE - [2j T. t.] B3 Q1 15 10 [+] 3

**Cours de Géographie humaine**

GEOG2021-1 *Diagnostic et aménagement des territoires urbains* - Guénaél DEVILLET, JeanMarie HALLEUX - [5j T. t.] B2 TA 50 30 [+] 9

**Prérequis :**

GEOG2014-1 - Dynamiques géographiques des enjeux du monde contemporain

**Cours de Géographie humaine**

GEOG0222-3 *Géographie rurale* - Serge SCHMITZ - [2j T. t.] B3 Q1 30 30 [+] 6

**Prérequis :**

GEOG0206-1 - Cartographie et S.I.G

STAT0076-2 - Statistiques générales

GEOG2021-1 - Diagnostic et aménagement des territoires urbains

**Cours au choix (B3 : 1Nbr)**

En accord avec le jury, choisir une des deux options ci-dessous : (B3 : 1Nbr)

**Option Géomatique et Géométrie (B3 : 15Cr)**

GEOG0232-4	<i>Topographie : instruments et méthodes</i> - Roland BILLEN - [2j T. t.]	B3	Q1	30	15	[+]	<b>6</b>
GEOG2026-1	<i>Planologie et DAO</i> - Roland BILLEN	B3	Q1	5	15	-	<b>2</b>
GEOG2027-1	<i>Compléments de géodésie</i> - René WARNANT <b>Prérequis :</b> GEOG2018-1 - Géodésie géométrique et GNSS	B3	Q2	20	10	-	<b>3</b>
MATH2014-1	<i>Compléments de mathématiques</i> - Françoise BASTIN	B3	Q1	20	20	-	<b>4</b>

**Option Fondamentale (B3 : 15Cr)**

GEOG2024-1	<i>Ateliers de diagnostic territorial</i> - Serge SCHMITZ - [6j T. t.] <b>Corequis :</b> GEOG0222-3 - Géographie rurale	B3	Q2	20	45	[+]	<b>5</b>
GEOG2025-1	<i>Topoclimatologie</i> - Michel ERPICUM <b>Corequis :</b> GEOG2020-1 - Eléments de météorologie	B3	Q2	15	15	-	<b>2</b>
BOTA0202-1	<i>Botanique et phytogéographie</i> - Alain HAMBUCKERS - [2j T. t.] <b>Prérequis :</b> BIOL0027-1 - Biologie	B3	Q2	30	20	[+]	<b>4</b>
GEOG0630-3	<i>Géomorphologie climatique</i> - Aurelia HUBERT - [4j T. t.]	B3	Q1	30	15	[+]	<b>4</b>

[...] En accord avec le Jury, choisir des cours pour un total de 5 crédits dans l'option non choisie.

**Cour facultatif (B2 : 4Cr)**

OCEA0053-1	<i>Etude des océans et gestion du littoral</i> - Sylvie GOBERT, Anne GOFFART	B2	Q2	15	25	-	<b>4</b>
------------	--	----	----	----	----	---	----------