

Première année

Cours communs aux orientations

Cours obligatoires

GEOG0238-1	<i>S.I.G.</i> - JeanPaul DONNAY	Q2	30	30	-	6
GEOG0622-1	<i>Gestion des projets</i> - JeanPaul DONNAY	Q2	10	10	-	2
GEOG0605-1	<i>Géographie et géomorphologie régionales</i> - François PETIT - [4j T. t.]	TA	20	-	[+]	3
GEOG0631-2	<i>Séminaires</i> - COLLÉGIALITÉ - [20h SEM]	-	-	-	[+]	2

Remarque : Collégialité = Collectif Géographie

Cours spécifiques à l'orientation

Cours obligatoires

PHYS0209-2	<i>Méthodes numériques de la physique</i> - Alejandro SILHANEK	Q1	15	20	-	3
GEOG0216-3	<i>Compléments de cartographie</i> - JeanPaul DONNAY	Q2	15	20	-	3
GEOG2008-3	<i>Développement et aménagement des territoires</i> - JeanMarie HALLEUX - [1j T. t.]	Q1	30	30	[+]	5
GEOG0222-3	<i>Géographie rurale</i> - Serge SCHMITZ - [3j T. t.]	Q1	30	16	[+]	5
GEOG0630-3	<i>Géomorphologie climatique</i> - Aurelia HUBERT - [4j T. t.]	TA	30	15	[+]	4
GEOG0036-1	<i>Morphotectonique et volcanisme</i> - Alain DEMOULIN - [2j T. t.]	Q2	25	15	[+]	4
GEOG2012-1	<i>Géomorphologie littorale</i> - Aurelia HUBERT - [2j T. t.]	Q2	20	10	[+]	3

Les étudiants qui ont déjà suivi les cours *Méthodes numériques de la physique* et *Compléments de cartographie* choisiront, en accord avec le Jury, 6 crédits de cours non déjà suivis dans le programme de la 3e année de bachelier.

Cours au choix

En accord avec le Jury, choisir une option parmi :

Base de géomorphologie

GEOG0242-2	<i>Géomorphologie appliquée et méthodes d'étude des dépôts continentaux</i> - Geoffrey Houbrechts - [2j T. t.]	Q1	20	15	[+]	5
GEOL1026-2	<i>Compléments de géologie, Partim 1 : Eléments de minéralogie</i> - Frédéric HATERT	Q2	20	20	-	3
GEOG0633-1	<i>Dynamique fluviale</i> - François PETIT - [2j T. t.]	TA	15	15	[+]	4
GEOG0262-2	<i>Méthodes d'acquisition de données spatiales</i> - Roland BILLEN, René WARNANT - [3j T. t.]	Q1	15	15	[+]	4
GEOL0006-1	<i>Roches et processus sédimentaires</i> - Frédéric BOULVAIN - [1j T. t.]	Q1	30	-	[+]	4

Base de développement territorial et géomatique

GEOG0643-1	<i>Méthodes et outils de gouvernance</i> - Christine PARTOUNE	TA	10	10	-	3
GEOG0261-1	<i>Enquêtes et protocoles de terrain</i> - Serge SCHMITZ - [1j T. t.]	Q1	15	15	[+]	3
GEOG2009-1	<i>Chaire Sporck</i> - Bernadette MERENNESCHOUMAKER, N... - Suppl : Antonio DA CUNHA	Q1	15	-	-	1
ECON0007-2	<i>Gestion publique et économie des transports</i> - HenryJean GATHON	Q2	30	15	-	5

En accord avec le Jury, choisir 8 crédits de cours parmi :

ARCH2004-2	<i>Séminaire d'analyse des projets urbains (partim)</i> - Jacques TELLER	TA	30	-	-	3
ESHY0016-1	<i>Ecologie appliquée à l'urbanisme et à l'aménagement du territoire, partim 1</i> - Emmanuël SÉRUSIAUX		15	15	-	3
GEOG0234-1	<i>Photogrammétrie</i> - Yves CORNET	Q1	30	15	-	5
GEOG0262-2	<i>Méthodes d'acquisition de données spatiales</i> - Roland BILLEN, René WARNANT - [3j T. t.]	Q1	15	15	[+]	4
SOCI1240-2	<i>Sociologie des interventions dans les pays en développement</i> - Marc PONCELET	Q1	30	-	-	3
SOCI0009-1	<i>Séminaire d'initiation au diagnostic organisationnel</i> - Frédéric SCHOENAERS - [15h SEM]	Q2	15	-	[+]	3
ENVT0040-2	<i>Théorie et gestion de la transition</i> - Pierre M. STASSART	Q1	24	24	-	3

Deuxième année

Cours communs aux orientations

Cours obligatoires

GEOG0025-1	<i>Initiation à la recherche</i> - JeanPaul DONNAY	Q1	10	10	-	2
SPOL2209-3	<i>Politique de l'environnement et du territoire</i> - Quentin MICHEL - Suppl : Sophie HANSON	Q1	30	-	-	3
GEOG0007-1	<i>Suivi du mémoire et séminaires</i> - COLLÉGIALITÉ		-	-	-	2
SMEM0033-1	<i>Mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	TA	-	-	-	20

Cours spécifique à l'orientation

Cours obligatoire

GEOG0650-2	<i>Etudes d'incidences</i> - Guénaël DEVILLET	Q1	10	20	-	3
------------	---	----	----	----	---	---

Cours obligatoires

GEOG0642-1	<i>Géomorphologie dynamique</i> - COLLÉGIALITÉ, Eric HALLOT, Geoffrey HOUBRECHTS, François PETIT - [1j T. t.]	TA	15	15	[+]	3
------------	--	----	----	----	-----	---

Remarque : Collégialité = Collectif géographie physique

GEOG0033-2	<i>Hydrologie appliquée</i> - François PETIT - [1j T. t.]	TA	15	15	[+]	3
GEOG0263-1	<i>Géomatique appliquée à la géomorphologie</i> - Yves CORNET	Q1	10	10	-	2
GEOG0635-2	<i>Introduction à la modélisation en géomorphologie</i> - Aurelia HUBERT	Q1	20	20	-	4
GEOG0008-1	<i>Physique du Globe</i> - René WARNANT - [1j T. t.]	Q2	25	-	[+]	3
GEOG0632-1	<i>Processus de versants</i> - Aurelia HUBERT - [1j T. t.]	Q1	10	-	[+]	2
GEOL0282-1	<i>Géochimie sédimentaire et environnementale</i> - Nathalie FAGEL	Q1	20	20	-	4
GEOL0013-3	<i>Hydrogéologie</i> - Alain DASSARGUES	Q1	20	20	-	3
GEOG0264-1	<i>Levés géomorphologiques</i> - COLLÉGIALITÉ, Geoffrey HOUBRECHTS, Aurelia HUBERT - [4j T. t.]	Q1	-	15	[+]	6

Remarque : Collégialité = Collectif géographie physique