

Première année

Cours obligatoires

GEOG0234-1	<i>Photogrammétrie</i> - N... - Suppl : Albert COLLIGNON	30	15	-	5
GEOG0238-1	<i>S.I.G.</i> - Jean-Paul DONNAY	30	30	-	6

Cours au choix

Choisir une option parmi :

Option Géomètre 1

GEOG0019-2	<i>Topographie appliquée</i> - Roland BILLEN	30	40	-	6
GEOG0022-1	<i>Projet intégré de géomatique</i> - Roland BILLEN, Jean-Paul DONNAY - [80h T. t.]	-	-	[+]	8
GEOG0645-1	<i>Pratiques professionnelles du Géomètre expert</i> - N...	20	10	-	3
GCIV0621-1	<i>Hydraulique urbaine et environnementale</i> - Michel PIROTON	25	25	-	5
GEOG0603-1	<i>Analyse et gestion des Paysages</i> - Serge SCHMITZ - [2j T. t.]	15	15	[+]	3
GEOG0647-1	<i>Séminaires (1ère partie)</i> - COLLÉGIALITÉ - [3j T. t.]	20	-	[+]	4

Remarque : Collégialité = Collectif Géomatique et Géométrie

Option Géomatique appliquée 1

GEOG0255-1	<i>Analyse spatiale et S.I.G.</i> - Jean-Paul DONNAY	30	30	-	6
GEOG0024-1	<i>Télétection</i> - Yves CORNET	30	30	-	6
GEOG0232-4	<i>Topographie : instruments et méthodes</i> - Roland BILLEN - [2j T. t.]	30	15	[+]	6
GEOG0206-2	<i>Cartographie et S.I.G.</i> - Jean-Paul DONNAY	30	50	-	8
GEOG0647-2	<i>Séminaires (1ère partie)</i> - COLLÉGIALITÉ - [1j T. t.]	20	-	[+]	3

Remarque : Collégialité = Collectif Géomatique et Géométrie

Choisir une deuxième option parmi :

Option Géomètre 2

	Requis	"Option Géomètre 1"			
ARCH0113-1	<i>Eléments de technique de construction des bâtiments</i> - Jean-Marie HAUGLUSTAINE	30	-	-	4
GCIV0620-1	<i>Introduction à la géotechnique</i> - Robert CHARLIER - [1j T. t.]	30	20	[+]	5
SPOL2209-3	<i>Politique de développement durable</i> - Quentin MICHEL	30	-	-	3
GEOG0622-1	<i>Gestion des projets</i> - Jean-Paul DONNAY	10	10	-	2
GEST0188-2	<i>Obtention et reconnaissance de la qualité et de la conformité</i> - Jean-Marie RIGO	20	10	-	3
GEOG0607-2	<i>Topoclimatologie</i> - Michel ERPICUM - [1j T. t.]	15	15	[+]	3

Option Géomatique appliquée 2

	Requis	"Option Géomatique appliquée 1"			
ASTR0213-1	<i>Géodésie géométrique et astronomie de position</i> - René WARNANT - [1j T. t.]	30	15	[+]	5
PHYS0209-2	<i>Méthodes numériques de la physique</i> - Thierry BASTIN	15	20	-	4
INFO0204-1	<i>Compléments d'informatique</i> - Henri-Pierre GARNIER	45	-	-	5
INFO0009-1	<i>Bases de données (organisation générale)</i> - Pierre WOLPER	30	30	-	6

Deuxième année

Cours obligatoires

GEOG0648-1	<i>Questions spéciales de géomatique</i> - COLLÉGIALITÉ	20	30	-	5
------------	---	----	----	---	---

Remarque : Collégialité = Collectif Géomatique et Géométrie

GEOG0025-1	<i>Initiation à la recherche</i> - Jean-Paul DONNAY	10	10	-	2
SMEM0002-1	<i>Mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	20
SMEM0032-1	<i>Suivi du mémoire</i>	-	-	-	3

Cours obligatoires

GEOG0216-1	<i>Compléments de cartographie</i> - Jean-Paul DONNAY	15	15	-	3
GEOG0625-1	<i>Systèmes de positionnement par satellites</i> - René WARNANT	25	5	-	3
GEOG0649-1	<i>Séminaires (2ème partie)</i> - COLLÉGIALITÉ - [1j T. t.]	10	-	[+]	2

Remarque : Collégialité = Collectif Géomatique et Géométrie

GEOG0603-1	<i>Analyse et gestion des Paysages</i> - Serge SCHMITZ - [2j T. t.]	15	15	[+]	3
GEOG0607-2	<i>Topoclimatologie</i> - Michel ÉRPICUM - [1j T. t.]	15	15	[+]	3
GEOG0622-1	<i>Gestion des projets</i> - Jean-Paul DONNAY	10	10	-	2

Cours au choix

Choisir un module parmi :

Aménagement du territoire

SPOL2209-3	<i>Politique de développement durable</i> - Quentin MICHEL	30	-	-	3
ESHY0016-1	<i>Ecologie appliquée à l'urbanisme et à l'aménagement du territoire, partim 1</i> - Emmanuel SÉRUSIAUX	15	15	-	3
GEOG0638-1	<i>Aménagement et gestion des territoires urbains et ruraux</i> - Jean-Marie HALLEUX, Serge SCHMITZ	20	20	-	4
GEOG0618-2	<i>Marchés fonciers et immobiliers</i> - Jean-Marie HALLEUX	15	10	-	3
GEOG0650-1	<i>Etudes d'incidences</i> - COLLÉGIALITÉ	10	10	-	1

Remarque : Collégialité = Collectif Géographie

Hydrologie

GEOG0033-1	<i>Hydrologie appliquée</i> - François PETIT - [8h St.]	15	15	[+]	3
ESHY0063-1	<i>Modélisation des processus physiques et chimiques appliquée à l'environnement</i> - Louis FRANÇOIS	20	20	-	3
GEOL0014-1	<i>Géologie et hydrogéologie de l'environnement</i> - Alain DASSARGUES	20	20	-	3
GCIV0621-1	<i>Hydraulique urbaine et environnementale</i> - Michel PIROTON	25	25	-	5

Autre module

Autre module à option proposé par les Universités partenaires de Montpellier (France et Sherbrooke (Québec) géomètre

Première année

Cours obligatoires

GEOG0234-1	<i>Photogrammétrie</i> - N... - Suppl : Albert COLLIGNON	30	15	-	5
GEOG0238-1	<i>S.I.G.</i> - Jean-Paul DONNAY	30	30	-	6

Cours au choix

Choisir une option parmi :

Option Géomètre 1

GEOG0019-2	<i>Topographie appliquée</i> - Roland BILLEN	30	40	-	6
GEOG0022-1	<i>Projet intégré de géomatique</i> - Roland BILLEN, Jean-Paul DONNAY - [80h T. t.]	-	-	[+]	8
GEOG0645-1	<i>Pratiques professionnelles du Géomètre expert</i> - N...	20	10	-	3
GCIV0621-1	<i>Hydraulique urbaine et environnementale</i> - Michel PIROTON	25	25	-	5
GEOG0603-1	<i>Analyse et gestion des Paysages</i> - Serge SCHMITZ - [2j T. t.]	15	15	[+]	3

GEOG0647-1 *Séminaires (1ère partie)* - COLLÉGIALITÉ - [3j T. t.] 20 - [+] 4

Remarque : Collégialité = Collectif Géomatique et Géométrie

Option Géomatique appliquée 1

GEOG0255-1 *Analyse spatiale et S.I.G.* - Jean-Paul DONNAY 30 30 - 6

GEOG0024-1 *Télétection* - Yves CORNET 30 30 - 6

GEOG0232-4 *Topographie : instruments et méthodes* - Roland BILLEN - [2j T. t.] 30 15 [+] 6

GEOG0206-2 *Cartographie et S.I.G.* - Jean-Paul DONNAY 30 50 - 8

GEOG0647-2 *Séminaires (1ère partie)* - COLLÉGIALITÉ - [1j T. t.] 20 - [+] 3

Remarque : Collégialité = Collectif Géomatique et Géométrie

Choisir une deuxième option parmi :

Option Géomètre 2

Requis "Option Géomètre 1"

ARCH0113-1 *Éléments de technique de construction des bâtiments* - Jean-Marie HAUGLUSTAIN 30 - - 4

GCIV0620-1 *Introduction à la géotechnique* - Robert CHARLIER - [1j T. t.] 30 20 [+] 5

SPOL2209-3 *Politique de développement durable* - Quentin MICHEL 30 - - 3

GEOG0622-1 *Gestion des projets* - Jean-Paul DONNAY 10 10 - 2

GEST0188-2 *Obtention et reconnaissance de la qualité et de la conformité* - Jean-Marie RIGO 20 10 - 3

GEOG0607-2 *Topoclimatologie* - Michel ERPICUM - [1j T. t.] 15 15 [+] 3

Option Géomatique appliquée 2

Requis "Option Géomatique appliquée 1"

ASTR0213-1 *Géodésie géométrique et astronomie de position* - René WARNANT - [1j T. t.] 30 15 [+] 5

PHYS0209-2 *Méthodes numériques de la physique* - Thierry BASTIN 15 20 - 4

INFO0204-1 *Compléments d'informatique* - Henri-Pierre GARNIR 45 - - 5

INFO0009-1 *Bases de données (organisation générale)* - Pierre WOLPER 30 30 - 6

Deuxième année

Cours obligatoires

GEOG0648-1 *Questions spéciales de géomatique* - COLLÉGIALITÉ 20 30 - 5

Remarque : Collégialité = Collectif Géomatique et Géométrie

GEOG0025-1 *Initiation à la recherche* - Jean-Paul DONNAY 10 10 - 2

SMEM0002-1 *Mémoire* - COLLÉGIALITÉ - - - 20

SMEM0032-1 *Suivi du mémoire* - - - 3

Cours obligatoires

GCIV0622-1 *Constructions : matériaux et entretien* - Luc COURARD 45 10 - 6

INFO0010-2 *Introduction aux réseaux informatiques* - Guy LEDUC 30 15 - 5

SSTG0020-1 *Stages* - COLLÉGIALITÉ - [120h St.] - - [+] 9

Remarque : Collégialité = Collectif Géomatique et Géométrie

GEOG0649-2 *Séminaires (2ème partie)* - COLLÉGIALITÉ - [2j T. t.] 20 - [+] 3

Remarque : Collégialité = Collectif Géomatique et Géométrie

ARCH0114-1 *Pathologie des bâtiments* - Luc COURARD 15 15 - 3

Cours au choix

En accord avec le Jury, choisir des cours pour un total de 4 crédits parmi :

[...] la liste de cours au choix

ESHY0016-1 *Ecologie appliquée à l'urbanisme et à l'aménagement du territoire, partim 1* - 15 15 - 3

Emmanuel SÉRUSIAUX

GEOG0033-1	<i>Hydrologie appliquée</i> - François PETIT - [8h St.]	15	15	[+]	3
GEOG0638-1	<i>Aménagement et gestion des territoires urbains et ruraux</i> - Jean-Marie HALLEUX, 20 Serge SCHMITZ	20	20	-	4
ESHY0063-1	<i>Modélisation des processus physiques et chimiques appliquée à l'environnement</i> - 20 Louis FRANÇOIS	20	20	-	4
GEOL0014-1	<i>Géologie et hydrogéologie de l'environnement</i> - Alain DASSARGUES	20	20	-	3
GEOG0641-1	<i>Gestion des risques naturels</i> - Alain DEMOULIN - [1j T. t.]	15	15	[+]	3
GEOG0650-1	<i>Etudes d'incidences</i> - COLLÉGIALITÉ	10	10	-	1

Remarque : Collégialité = Collectif Géographie

[...] le programme des cours de l'ULg